

20276

21494

ZEITSCHRIFT

DES

ÖSTERREICHISCHEN

INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINES

SCHRIFTFLEITER: KONSTANTIN FREIH. v. POPP

SCHRIFTFLEITER-STELLVERTRETER: DPL. ING. Dr. MARTIN PAUL

ZEITUNGS-AUSSCHUSS:

OBMANN:

VINCENZ POLLACK, beh. aut. Bau-Ingenieur, Inspektor des Eisenbahnministeriums a. D., Dozent für Ingenieurwissenschaften und Geodäsie an der Technischen Hochschule

OBMANN-STELLVERTRETER:

KARL EBNER, k. k. Baurat der Binnenschiffahrts-Inspektion im Handelsministerium

MARTIN BLODNIG, beh. aut. Bau-Ingenieur, Stadtbaumeister

EDUARD BODENSEHER, Baurat des Stadtbauamtes

Dr. ROBERT FISCHER, a. ö. Professor an der Hochschule für Bodenkultur

JULIUS FLEISCHMANN, Maschinen-Oberkommissär der österr. Staatshahnen

KARL HÖLLER, k. k. Regierungsrat im Patentamte

Dr. KARL HOLEY, Architekt, Honorar-dozent an der Technischen Hochschule

OTTO KUNZE, k. k. Baurat im Handelsministerium

ALOIS RITTER PEITHNER v. LICHTENFELS, Betriebs-Direktor der österr. alpinen Montan-Gesellschaft a. D.

Dr. KARL OETTINGER, Adjunkt an der Technischen Hochschule

Dr. RICHARD PRIBRAM, k. k. Hofrat, Universitäts-Professor i. R.

Dr. MAX REITHOFFER, o. ö. Professor der Technischen Hochschule

KARL RUBRICIUS, k. k. Hofrat, Präsident-Stellvertreter des Patentamtes

KARL SCHIEDECK, beh. aut. Bergbau-Ingenieur, Bergdirektor i. R.

ANTON STACHEL, k. k. Baurat im Handelsministerium

EMANUEL SYCHROVSKY, k. k. Ministerialrat im Ministerium für öffentliche Arbeiten

MAX THEUER, k. k. Ingenieur der n.-ö. Statthalterei

JOSEF WAGNER, k. k. Bau-Adjunkt der Direktion für den Bau der Wasserstraßen

ZWEIUNDSECHZIGSTER JAHRGANG

Mit XXIV und 792 Seiten Text und 14 Tafeln

WIEN 1910

EIGENTUM UND VERLAG DES VEREINES

SCHRIFTFLEITUNG IM VEREINSHAUSE: I EISENBACHGASSE 9

DRUCK DER ARTISTISCHEN ANSTALT VON R. SPIES & CO., WIEN, STRAUSSENGASSE 15

Inhalts-Verzeichnis

der

Zeitschrift des Österr. Ingenieur- und Architekten-Vereines

LXII. Jahrgang.

Bearbeitet von Dpl. Ing. Dr. M. Paul.

(Die mit * bezeichneten Aufsätze enthalten Textabbildungen.)

I. Namens-Verzeichnis.

(Verfasser, Redner, Antragsteller.)

A.

Aufrecht Wilhelm. Zur Wahl eines Verwaltungsrates. 179.

B.

- Baudisch** Dr. Hans. Das Elektrizitätswerk Sterzing. * 429.
— Hermann. Eine graphische Bestimmung von Bahnkurven bei reibungslosen, wirbelfreien Flüssigkeitsbewegungen. * 85.
Baudiss L. Ein neues Verfahren zur Ausmittlung der Zweieckzenter-Kulissensteuerungen. * 333.
Baumann. Zum Vortrage: „Die Priorität gemäß § 54 Patentgesetz“. 81.
— Zum Vortrage: „Über den unlauteren Wettbewerb mit der Patentschutzbezeichnung“. 613.
Beraneck Hermann. Zum Vortrage: „Die Gründungen des ersten gemeinnützigen Komitees zur Erbauung von Arbeiterhäusern“. 317.
— Nachruf für Ing. Franz Ritter v. Krenn. * 660.
— Antrag wegen Benennung von Straßen nach Technikern. 688.
Berger Dr. Franz. Besprechung des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der Donau. 200, 514.
— Vitus. Über Wettbewerbsangelegenheiten. 158.
— Die Neuanlagen in Bad Nauheim (Ober-Hessen). 158.
Berlage H. P. Über moderne Baukunst. 736.
Bertele v. Grenadenberg Karl. Der Bildhauer und Ingenieur Mathias Steinl. 454.
Beyerhaus E. Wie kann bei Schleusen mit Sparbecken der Betrieb beschleunigt werden? * 321.
Birkmann Georg. Neuere Wasserkraftanlagen mit Voith-Turbinen und die Versuchsanlagen in Heidenheim. 293.
Blanke Martin H. Massenfabrikation in kleineren Betrieben. * 240.
Blau Ernst. Rateupumpen und neuere Anlagen mit Rateupumpen. * 285.
— Neuere Ausführungen von Kreiselpumpen. * 605.
Blažek Josef. Über Neuerungen an elektrischen Fördermaschinen. 441.
Blodnig Martin. Zusschrift, btr. den Vortrag: „Die Regelung des staatlichen Lieferungswesens“. 160.
— Zum Bericht des II. Gewölbeausschusses. 263.
— Zur Reorganisation des Staatsbaudienstes. 597.
Böck Dr. Über die neueste Type des Atmungsapparates Pneumatogen (Modell 1910). 413.
Bolhár v. Nordenkampf Edgar. Mosaik in Beton und Eisen. * 609.
Boltzmann Dr. A. Brief an die Schriftleitung. 68.
Bozděch Gustav. Besprechung des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der Donau. 164, 490.
Braikowich. Über Wettbewerbsangelegenheiten. 157.
Brang Peter Paul. Begrüßung von H. P. Berlage. 736.
Brauer. Zum Vortrage: „Die Wasserstand-Fernmeldeanlage im österreichischen Donaugebiete“. 601.
Brausewetter Benno. Zum Vortrage: „Praktische Denkmalpflege und Heimatschutz“. 32.
Brückner Dr. Ed. Diskussion über den Vortrag: „Flußregime und Talsperrenbau in den Ostalpen“. 387.
Buchner Dr. Eduard. Über zellfreie Gärung. 149.
Budan. Um welchen Punkt schwingt ein Flugkörper? 245.

C.

- Cavallar** Emil. Bericht und Anträge des Revisionsausschusses. 129, 132.
Ceslar Dr. Adolf. Die natürliche Verjüngung von Waldbeständen durch Wagners Blendersaumschlag. 684.
— Diskussion über den Vortrag: „Bestandesumwandlung im Wienerwalde“. 722.
— Zum Vortrage: „Über den Ausbau der österreichischen Forststatistik“. 722.
Czechak V. Diskussion über den Vortrag: „Flußregime und Talsperrenbau in den Ostalpen“. 384.

D.

- David** Max. Graphische Bestimmung der Kämpfer-Reaktionen für einen Gewölbebogen (beiderseits eingespannt) mit parabolischer Achse, konstantem Querschnitte und gleicher Höhenlage der Kämpfer. * 374.
Demski Georg. Zur Wahl des Kassaverwalters und des Revisionsausschusses. 129.
Dittes Paul. Die elektrische Lokalbahn Trient—Malè und die neuen Elektrizitätswerkanlagen der Stadtgemeinde Trient. * 49, Taf. V—VIII, * 69, Taf. IX—X. Richtigstellung. 148.
Doblhoff Dr. Walter Freih. v. Bericht über eine Untersuchung von Automobilkühlern. * 395.
— — VIII. Internationale Automobilausstellung Wien 1910. 785.
Drexler Anton. Das Etablissement der Wiener Molkerei. 90.
— Über Wettbewerbsangelegenheiten. 157.
— Friedrich. Zum Vortrage: „Die neuen elektrischen Anlagen der Stadt Lemberg“. 62.
— Aus den Anfängen der Elektrotechnik. 291.
— Antrag wegen Schaffung eines gewölbten Raumes unter den Trottoiren für Leitungen. 688.

E.

- Edelstein** Sigmund. Technologische Probleme am mechanischen Webstuhl. 62.
Ehrenfest Artur. Zum Bericht des Ausschusses für die Einrichtung von Klubräumen. 264, 355.
Emperger Dr. Fritz v. Begrüßung von Robert de Muralto. 84.
— — Erdbebensichere Bauten. 90.
— — Besprechung der Vorschläge zur Verbesserung der Wiener Verkehrsverhältnisse. 248, * 641.
— — Zum Bericht des II. Gewölbeausschusses. 263, * 448.
— — Diskussion zum Vortrage: „Flußregime und Talsperrenbau in den Ostalpen“. 626.
— — Zum Vortrage: „Über den Bau erdbebensicherer Gebäude“. 675.
— — Ein gerichtliches Urteil über den Wert von Sachverständigenarbeit. 708.
— — Brief an die Schriftleitung. 736.
— — Antrag auf Einsetzung eines Ausschusses zur Entscheidung der Frage des geistigen Eigentums an der Güteprobe von Beton durch Probekugeln. 748.
Erbau Dr. Franz. Die Fortschritte in der Flaschenfabrikation. 759.

F.

- Fabiani** Dr. Maximilian. Der Neubau der Wiener Urania. 455.
— — Antrag, btr. Errichtung eines Heimes für österreichische Künstler in Rom. 699.
Faßbender Eugen. Zum Referat, btr. Reform des Honorartarifs. 90.
— Über Wettbewerbsangelegenheiten. 157.
— Antrag, btr. Aufstellung von Honorarbestimmungen für städtebauliche Arbeiten. 158.
— Erholungsstätten (Grünanlagen) für Kleinwohnungen. 230, 357.
Fauk sen. Diskussion über bohrtechnische Fragen. 440.
— Ursprung, Aufsuchung und Verwendung von Kohlen und Petroleum. 685.
Feldhaus F. M. Die ersten Dampfmaschinen in Österreich. * 647.
Fieber A. Um welchen Punkt schwingt ein Flugkörper? 245.
Fischer Dr. Robert. Über die auf der Versuchswirtschaft der Hochschule für Bodenkultur angestellten Versuche mit Ackerbewässerung. 684.
Fleischmann J. Über die Erfindung des Anastigmaten. * 786.
Frei Paul. Zur Berechnung der Eisenbetonbalken mit spiralarmierter Druckzone. * 9.
Friedrich A. Diskussion über den Vortrag: „Flußregime und Talsperrenbau in den Ostalpen“. 384.

- Friedrich Josef.** Diskussion über den Vortrag: „Flußregime und Talsperrenbau in den Ostalpen“. 398.
Fröhlich Otto. Beitrag zu Berechnung weiter Rohre. * 38.
Fuchs Friedrich. Die Depeschenseilbahn in der Wiener Telegraphenzentrale. 292.

G.

- Gargies Dr.** Zum Vortrag: „Über den Ausbau der österreichischen Forststatistik“. 722.
Gattnar Dr. Diskussion über bohrtechnische Fragen. 440.
Gebauer Dr. Franz. Besprechung des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der Donau. 263, 525.
 — — — Zur Reorganisation des Staatsbaudienstes. 598.
 — — — Über den Bau erdbebensicherer Gebäude. 674.
Gehreks C. Otto. Riementreibe mit hoher Geschwindigkeit. * 589.
Genz. Diskussion über Zentralheizungen. 44.
Gerstel Gustav Ritter v. Antrag wegen einer Petition bezüglich der Reorganisation des Staatseisenbahndienstes. 296.
 — — — Antrag auf Ernennung Roman A b t s zum korrespondierenden Mitglied. 296.
 — — — Zur Reorganisation des Staatsbaudienstes. 596.
 — — — Besprechung der auf die Elektrisierung der Wiener Stadtbahn bezüglichen Fragen. 688.
Gessner Dr. August. Neue Erkenntnisse im Materialprüfungswesen. 425.
 — — — Moderne Erzeugung des Oberbaumaterials. 710.
Girtler Dr. Rudolf. Um welchen Punkt schwingt ein Flugkörper? 245.
Goedicke E. Neuerungen auf dem Gebiete des Beleuchtungswesens. 275.
Goldemund Heinrich. Besprechung des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der Donau. 263, 525.
 — — — Beitrag zur Lösung der Karlsplatzfrage. * 270.
 — — — Die Wiener Wohnungsverhältnisse und Vorschläge zur Verbesserung derselben. * 665, 677.
Goldman Dr. Hugo. Über Radium und dessen Anwendung in der Medizin. 414.
Groeger Hugo. Diskussion über den Vortrag: „Flußregime und Talsperrenbau in den Ostalpen“. 108, * 623.
Grohmann Emil. Diskussion über den Vortrag: „Flußregime und Talsperrenbau in den Ostalpen“. 108, 617, 625.
Günther Otto. Dank für die Wahl zum Vereinsvorsteher-Stellvertreter. 130.
 — — — Zur Reorganisation des Staatsbaudienstes. 593.
Guttenberg Dr. Adolf v. Zum Vortrag: „Umtriebszeit und Hiebsatzermittlung im Nachhaltsbetriebe“. 684.
 — — — Zum Vortrag: „Die natürliche Verjüngung von Waldbeständen durch Wagners Blendersaumschlag“. 684.
 — — — Diskussion über den Vortrag: „Bestandesumwandlung im Wienerwalde“. 722.
 — — — Zum Vortrag: „Über den Ausbau der österreichischen Forststatistik“. 722.
 — — — Über einige Probleme der Waldwertrechnung. 722.

H.

- Haberer Dr.** Diskussion über die Reform des montanistischen Hochschulunterrichtes. 177.
Haberkorn Franz. Dank für die Ehrung. 130.
Habicher Josef. Zur Reorganisation des Staatsbaudienstes. 595.
Halkovich Alfons. Antrag, betreffend Aufnahme von Militärtechnikern. 248.
Halter Rudolf. Besprechung des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der Donau. 216, 512.
Hanffstengel Georg v. Die Verbilligung des Materialtransportes durch moderne mechanische Hilfsmittel. 637.
Haries Dr. Karl. Über den gegenwärtigen Stand der Kautschukchemie. 179, 297.
Haunold E. Brief an die Schriftleitung. * 148.
Hausner Dipl. Ing. Alfred. Amerikanische Industriestätten. 260.
Heinl Franz. Über eine optische Täuschung bei Luftfahrten. * 324.
Helmer Hermann. Referat, btr. Reform des Honorartarifes. 90.
 — — — Zur Anfrage P ü r z l wegen Aufstellung von Grundsätzen für den Wettbewerb durch die Zentralvereinigung der Architekten. 712.
Herbst Artur. Besprechung des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der Donau. 200, 513.
Hermann Dr. Hugo. Gasgeneratoren. * 245.
Hochenegg Karl. Vorschläge zur Verbesserung der Wiener Verkehrsverhältnisse. 47, * 181, * 201, * 217.
 — — — Zur Einrichtung von Klubräumen. 232.
 — — — Besprechung der Vorschläge zur Verbesserung der Wiener Verkehrsverhältnisse. 248, 641, * 655.
 — — — Besprechung der auf die Elektrisierung der Wiener Stadtbahn bezüglichen Fragen. 688.
 — — — Beiträge zur Enquete, btr. die Elektrisierung der Wiener Stadtbahn. 748.
Hochstetter Siegfried. Explosionskatastrophen im Bergbau. 197.
Hoefft Dr. F. v. Über Steinzeuglehmglasuren. 272.
Höller Karl. Wegen Vornahme der Wahlen in den Ausschuß „Landeselektrizitätswerk“. 779.
Hörbiger. Zum Vortrag: „Ursprung, Aufsuchung und Verwendung von Kohlen und Petroleum“. 685.
Hoffmann Richard. Bericht über die Exkursion zur Besichtigung der Arbeiten des Eisenbetonausschusses. * 317.

- Hoffmann Richard.** Bericht über die Exkursion zum Bau der II. K. F. J.-Hochquellenwasserleitung. * 695.
Hofmann Dr. Amerigo. Die forstliche Erschließung von Formosa. 683.
Hohenegger Wenzel. Dank für die Ehrung. 130.
Holey Dr. Karl. Praktische Denkmalpflege und Heimatschutz. 32.
 — — — Antrag, btr. Schaffung von Fortbildungskursen an der Technischen Hochschule. 66, 159.
 — — — Brief an die Schriftleitung. 308.
 — — — Der diokletianische Kaiserpalast in Spalato. 454.
Holzer. Nachruf für Dr. Karl Scheidtenberger. 339.
Hruschka Dr. Artur. Grundlagen der Zugförderung; Arbeits- und Leistungsbedarf. 112.
 — — — Zur Reorganisation des Staatsbaudienstes. 599.
Hüller Hermann. Ökonomik technischer Unternehmungen. 305.
Hybl Dr. Jar. Einfluß der Drosselung auf den Dampfverbrauch. * 557.

I.

- Iwan.** Referat über die neuen Honorarvorschriften. 197.

J.

- Jellinek.** Um welchen Punkt schwingt ein Flugkörper? 245.
 — St. Über Leit- und Pleuelstangenkurven. * 140. Richtigstellung. 248.
Jung Dr. Franz. Um welchen Punkt schwingt ein Flugkörper? 245.

K.

- Kafka Richard.** Praktische Erfahrungen über künstliche Fundierungen in verbauten Stadtgebieten Österreichs. * 420, * 432.
Kapaun Dr. Franz. Entschliebung, btr. Hochwasserschutz für Wien. 84.
 — — — Dringlichkeitsantrag, btr. Gerüchte über Neubesetzung von Ministerposten. 112.
 — — — Anfragen zum Vortrag: „Das Höchsthochwasser des Donautromes bei Wien“. 147, 473.
 — — — Besprechung des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der Donau. 200, 473, 515.
 — — — Zur Einrichtung von Klubräumen. 231, 232, 263, 264, 355.
 — — — Brief an die Schriftleitung. 427.
 — — — Zur Reorganisation des Staatsbaudienstes. 594.
Karger Kl. Neuerungen an Hubreduktoren für das Indizieren raschlaufender Maschinen und für Maschinen mit hoher Kolbengeschwindigkeit. * 211.
Karmin. Zum Vortrag: „Die Priorität gemäß § 54 Patentgesetz“. 81.
Karplus Dr. Über Wettbewerbsangelegenheiten. 89, 90, 157, 158.
 — — — Arnold. Eine Wanderung durch böhmische Burgen, ein Beitrag zur Denkmalpflege. 90.
Katzmayer. Um welchen Punkt schwingt ein Flugkörper? 245.
Kauf Leo. Diskussion über den Vortrag: „Flußregime und Talsperrenbau in den Ostalpen“. 108, 621.
Klaudy Dipl. Chem. Josef. Diskussion über den Vortrag: „Über die Konstitution der Materie und des Weltäthers“. 144.
 — — — Bericht des Ausschusses für die Einrichtung von Klubräumen. 263, 264, * 354.
 — — — Zur Ergänzung des Protokolles der Geschäftsversammlung vom 16. April 1910. 280.
 — — — Dank für die Begrüßung anlässlich der Wahl zum Gemeinderat. 296.
Knoller Richard. Um welchen Punkt schwingt ein Flugkörper? 245.
Kobes Dr. Karl. Die Durchschlagsgeschwindigkeit bei den Luftsaug- und Druckluftbremsen. * 553, Taf. XII—XIII.
Koch Julius. Über Wettbewerbsangelegenheiten. 89, 157.
 — — — Zum Antrage F a ß b e n d e r, btr. Aufstellung von Honorarbestimmungen für städtebauliche Arbeiten. 158.
 — — — Zum Vortrag: „Über einige Konkurrenzen“. 158.
Koechlin Dipl. Arch. H. Zum Vortrag: „Über einige Konkurrenzen“. 158.
Koska Max. Ziele und Erfolge baugenossenschaftlicher Tätigkeit in Preußen. * 101, * 117.
Kraft Max v. Zum Vortrag: „Praktische Denkmalpflege und Heimatschutz“. 32.
 — — — Zum Vortrag: „Über die Heranbildung der Ingenieure in mechanischen Betrieben“. 143.
 — — — Diskussion zum Vortrag: „Der Ingenieur in der Volkswirtschaft“. 306.
Krainer Paul. Die moderne Schiffmaschine. 712.
Krasny Dr. Besprechung der Vorschläge zur Verbesserung der Wiener Verkehrsverhältnisse. 248, 654.
Krauß F. Freih. v. und J. Tölk. Das Hotel Riviera in Parenzo. * 1, Taf. I.
 — Rudolf. Über Wettbewerbsangelegenheiten. 89, 90, 158.
 — Bau des Vereinshauses des Allgemeinen österreichischen Apothekervereines und des Rathauses in Radantz. 89.
 — Über einige Konkurrenzen. 158.
Križ Dr. A. Zum Vortrag: „Über Radium und dessen Anwendung in der Medizin“. 414.
Kubelka. Zum Vortrag: „Die natürliche Verjüngung von Waldbeständen durch Wagners Blendersaumschlag“. 684.
Kunze Otto. Zum Vortrag: „Über die Heranbildung der Ingenieure in mechanischen Betrieben“. 143.
 — — Die Regelung des staatlichen Lieferungswesens. 159.
Kurz. Diskussion über Zentralheizungen. 44, 45.

L.

- Langner** Rudolf. Werkzeugmaschinen für Zwecke der Massenfabrikation. *4.
Laschowiezka. Diskussion über den Vortrag: „Bestandesumwandlung im Wienerwalde“. 722.
Lauda Dpl. Ing. Ernst. Das Höchstwasser des Donaustromes bei Wien. 147, * 457, 473.
 — — — Das Regierungsprojekt für die Ergänzung der Hochwasserschutzmaßnahmen in der Wiener Donaustrecke. 164, * 473.
 — — — Besprechung des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der Donau. 263, * 457, 473, * 516, 526.
 — — — Zum Vortrag: „Die Wasserstand-Fernmeldeanlage im österreichischen Donaugebiet“. 601.
 — — — Der Schutz von Wien gegen die Hochwassergefahren der Donau. * 772.
Le Blanc Dr. M. Die Entwicklung unserer Kenntnisse über Elektrolyse und Polarisation. 66.
Leixner Othmar v. Die Entwicklung des Langhausgrundrisses im Kirchenbau. 454.
 — — — und Ernst **Pliva**. Die Pflege heimischer Bauweise in den gewerblichen Bildungsanstalten. 90.
Littrow Hermann Ritter v. Modern betriebene Nebenbahnen in Bayern. 381.
 — — — Das Projekt einer Schnellbahn Turin—Savona. 699.
Löwy Josef. Die Definition des Erfindungsbegriffes. 2.
Ludwig E. Erfahrungen aus dem Gebiete der gerichtlichen Chemie. 393.
Lustig Gustav. Über die sozialen Aufgaben der Techniker. 296, 581.

M.

- Machaček** Dr. F. Diskussion über den Vortrag: „Flußregime und Talsperrenbau in den Ostalpen“. 397.
Mache. Diskussion über den Vortrag: „Über die Konstitution der Materie und des Weltäthers“. 144.
Mader W. Über die Spannungsverhältnisse in Achsen bei variabler und wandernder Belastung. * 256.
Maleev V. Ein graphisches Verfahren zur Übertragung der Indikatordiagramme von Verbrennungsmaschinen in das Entropiediagramm. * 21.
Marchet Julius. Diskussion über den Vortrag: „Bestandesumwandlung im Wienerwalde“. 722.
 — — — Über den Ausbau der österreichischen Forststatistik. 722.
Maresch. Zum Vortrag: „Die Gründungen des ersten gemeinnützigen Komitees zur Erbauung von Arbeiterhäusern“. 317.
Marinig Karl. Zur Einrichtung von Klubräumen. 232.
Martell Paul. Die königlich preussische Meßbildanstalt zu Berlin. 450.
Maunther Otto. Zum Vortrag: „Die Regelung des staatlichen Lieferwesens“. 160.
 — — — Zur Einrichtung von Klubräumen. 264.
Mayer Dr. Zum Vortrag: „Die Definition des Erfindungsbegriffes“. 80.
Mayreder Dpl. Arch. Karl. Bericht über das neueste Museumsprojekt am Karlsplatz. 47.
 — — — Bericht wegen Stellungnahme zu Artikeln über Stadtregulierungsfragen. 66, 98.
 — — — Dank an **H o c h e n e g g** für die Durchführung der Einrichtung für die Projektionsleinwand. 131.
 — — — Antrag wegen Eingabe gegen die Errichtung einer Hotelanlage an Stelle des Kursalons im Stadtpark. 280.
 — — — Bericht über den geplanten Neubau eines Hotels am Schwarzenbergplatz. 762.
 — — — Dr. Rudolf. Die Felssprengung bei Dürnstein. 131.
 — — — Besprechung der Vorschläge zur Verbesserung der Wiener Verkehrsverhältnisse. 248, 643.
Merkel Johann Ritter v. Über die Heranbildung der Ingenieure in mechanischen Betrieben. 143, 309.
 — — — Zum Vortrag: „Die Regelung des staatlichen Lieferwesens“. 160.
Meter. Diskussion über Zentralheizungen. 44, 45.
Micklitz Theodor. Zum Vortrag: „Die natürliche Verjüngung von Waldbeständen durch Wagners Blendersaumschlag“. 684.
 — — — Bestandesumwandlung im Wienerwalde. 684. Diskussion. 722.
Monath. Zum Vortrag: „Die Definition des Erfindungsbegriffes“. 80.
Mrasiek Johann. Dank für die Wahl zum Vereinsvorsteher-Stellvertreter. 130.
 — — — Besprechung des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der Donau. 164, 495.
 — — — Zum Bericht des Ausschusses für die Einrichtung von Klubräumen. 264, 356.
Mühlegger Hans. Bericht des II. Gewölbeausschusses. 263.
Müllner. Das steirische Eisen in der Waffenfabrikation des Mittelalters. 684.
Munk Dr. Zum Vortrag: „Über den unlauteren Wettbewerb mit der Patentschutzbezeichnung“. 613.
Murali Robert de. Uferbefestigungen an der Meeresküste und an Kanälen. 84, * 737.
Murmann Dr. Ernst. Die heutige Düngungsindustrie. 108.

N.

- Nachr.** Eisenbetonausschuß. 63.
Neuber. Zum Vortrag: „Über den unlauteren Wettbewerb mit der Patentschutzbezeichnung“. 613.

- Nimführ** Dr. Raimund. Brief an die Schriftleitung. 67.
Nowotny. Diskussion über Zentralheizungen. 44.

O.

- Örley** Dr. Leopold. Erfahrungen und Beobachtungen beim Bau der 85 m weiten Wölbrücke über den Isonzo bei Salcano. * 529, * 541.

P.

- Pacher** Gustav v. Besprechung der Vorschläge zur Verbesserung der Wiener Verkehrsverhältnisse. 248, * 644, * 653.
Paul Dr. M. Bericht über die Exkursion zur Besichtigung der Schablone für den Bau des städtischen Museums auf dem Karlsplatz. 45.
 — — — Brief an die Schriftleitung. 308.
 — — — II. Internationaler Kältekongreß Wien 1910. 705.
 — — — Zur Feier des 50jährigen Bestandes der Institution der beh. aut. Privattechniker. 755.
Petraschek Dr. W. Über den Untergrund der Kreideformation in Nordböhmen. 177.
 — — — Die floristische Gliederung der Schatzlarer Schichten bei Schatzlar und Schwadowitz. 178.
 — — — Zum Vortrag: „Ursprung, Aufsuchung und Verwendung von Kohlen und Petroleum“. 685.
Petraschek. Zum Vortrag: „Die natürliche Verjüngung von Waldbeständen durch Wagners Blendersaumschlag“. 684.
 — — — Diskussion über den Vortrag: „Bestandesumwandlung im Wienerwalde“. 722.
 — — — Zum Vortrag: „Über den Ausbau der österreichischen Forststatistik“. 722.
Pichelmayer Karl. Über eine Verbesserung an Einphasengeneratoren. 62.
 — — — Um welchen Punkt schwingt ein Flugkörper? 245.
Pliva Ernst und Othmar v. **Leixner**. Die Pflege heimischer Bauweise in den gewerblichen Bildungsanstalten. 90.
Pösch Franz. Diskussion über die Reform des montanistischen Hochschulinunterrichtes. 177.
 — — — Zum Referate über die neuen Honorartarife. 177.
 — — — Zum Berichte des Ausschusses für die Einrichtung von Klubräumen. 264, 356.
 — — — Diskussion über bohrtechnische Fragen. 440.
 — — — Zum Vortrag: „Ursprung, Aufsuchung und Verwendung von Kohlen und Petroleum“. 685.
Pois. Diskussion über bohrtechnische Fragen. 440.
Pokorny Dr. Rudolf. Diskussion über den Vortrag: „Flußregime und Talsperrenbau in den Ostalpen“. 108, * 624.
 — — — Besprechung des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der Donau. 263, 526.
Pollack V. Diskussion über den Vortrag: „Flußregime und Talsperrenbau in den Ostalpen“. * 386, 398.
Pollak Ignaz. Das Seine-Hochwasser in Paris vom Jänner 1910. * 174.
Pfibrum Dr. Richard. Nachruf für Dr. Jakob **V o l h a r d** und Begrüßung von Dr. M. **Le Blanc**. 66.
 — — — Begrüßungsansprache gelegentlich der Diskussion über den Vortrag: „Über die Konstitution der Materie und des Weltäthers“. 143.
 — — — Diskussion über den Vortrag: „Über die Konstitution der Materie und des Weltäthers“. 144.
 — — — Begrüßung von Dr. Karl **Harries**. 179.
 — — — Begrüßung von Dr. W. **Will**. 232.
 — — — In betreff des VIII. Internationalen Kongresses für angewandte Chemie. 759.
Pürzl Josef. Das Seehospiz San Pelagio bei Rovigno. * 17, Taf. II—IV.
 — — — Anfrage wegen Aufstellung von Grundsätzen für den Wettbewerb durch die Zentralvereinigung der Architekten. 711, 712.
 — — — Der Wiener Zentralfriedhof und der Bau der Begräbniskirche. 780.

R.

- Rainer** Ludwig. Diskussion über Zentralheizungen. 45.
 — — — Diskussion zum Vortrag: „Der Ingenieur in der Volkswirtschaft“. 306.
Ramisch. Neue Versuche zur Bestimmung des Erddruckes. * 233.
Raschka Hans. Über den Bau des Panamakanals. 98, * 359.
 — — — Bleibende Formänderungen an den Schienenenden beim schwebenden Schienenstoße. * 154.
 — — — Über Eisenbahnbauten in Nordamerika. 351, * 445.
 — — — Brief an die Schriftleitung. 604.
Réscéi. Diskussion über Zentralheizungen. 45.
Reithoffer Dr. Max. Ozillographische Darstellung einiger Wechselstrom- und Wellenerscheinungen. 292.
Reitler Ernst. Der VIII. Internationale Eisenbahnkongreß zu Bern. 537.
 — — — Die jüngsten und die nächsten Arbeiten des Internationalen Verbandes für Materialprüfungen der Technik. 586.
 — — — Brief an die Schriftleitung. 700.
Riebel. Zum Vortrag: „Umtriebszeit und Hiebsatzermittlung im Nachhaltsbetriebe“. 684.
Röttinger J. Über Wettbewerbsangelegenheiten. 90.
 — — — Referat über Erbbaurecht. 90.
 — — — Die Zeitfunktionen der Bauwerke. 230.

S.

- Sailler A. Diskussion über die Reform des montanistischen Hochschulunterrichtes. 177. Referat. 440.
- Saliger Dr. Rudolf. Flachgewölbe und ebene Platten zwischen Eisenträgern. * 717.
- — — Eisenbau und Eisenbetonbau. 724.
- — — Brief an die Schriftleitung. 736.
- Sanzin Dr. Der Wirkungsgrad der Dampflokomotive. 725.
- Scheller Karl. Rechnungsabschluß von 1909 und Voranschlag für 1910. 129.
- Schember Friedrich. Die Entwicklung der maschinellen Schrämarbeit. 441.
- Schenkel Theodor. Diskussion über den Vortrag: „Flußregime und Talsperrenbau in den Ostalpen“. 384.
- Schiffel Adalbert. Umtriebszeit und Hiebsatzermittlung im Nachhaltsbetriebe. 684.
- — — Zum Vortrage: „Die natürliche Verjüngung von Waldbeständen durch Wagners Blendersaumschlag“. 684.
- Schindler Anton. Drei Anträge. 84.
- — — Antrag, btr. Projekt für den Hochwasserschutz für Wien. 112.
- — — Sieben Anträge. 128.
- — — Wegen der Schablone für das Stadtmuseum auf dem Karlsplatz. 159.
- — — Besprechung der Vorschläge zur Verbesserung der Wiener Verkehrsverhältnisse. 248, 755.
- — — Antrag, btr. Konkurrenzausschreibung für die Regulierung des I. Bezirkes. 248.
- Schnell. Diskussion über den Vortrag: „Flußregime und Talsperrenbau in den Ostalpen“. 383.
- Schön. Über Wettbewerbsangelegenheiten. 89.
- Schöne Ludwig. Über Wettbewerbsangelegenheiten. 89, 90, 157.
- Schreier. Über Wettbewerbsangelegenheiten. 158.
- Schubert Karl. Besprechung des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der Donau. 263, * 515.
- Schulz v. Straznicki Friedrich. Zum Bericht des Ausschusses für die Einrichtung von Klubräumen. 264, 356.
- Schuster R. Zum Vortrage: „Riemtrieb mit hoher Geschwindigkeit“. 590.
- Schwabe. Was können wir von dem Lande der unbegrenzten Möglichkeiten lernen? 632.
- Schwerdtner Viktor. Zum Bericht des Vereinshausausschusses wegen Verlegung der Bibliothek und des Lesezimmers. 264.
- Siedek Richard. Besprechung des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der Donau. 164, 493.
- Sigrist. Brief an die Schriftleitung. * 147.
- Simony L. Über Wettbewerbsangelegenheiten. 90.
- — — Die Gründungen des ersten gemeinnützigen Komitees zur Erbauung von Arbeiterhäusern. 316, * 405. Debatte zu diesem Vortrage. 3.
- Singer Max. Diskussion zum Vortrage: „Flußregime und Talsperrenbau in den Ostalpen“. 108, 399, 617, 625.
- — — Zum Vortrage: „Über die Heranbildung der Ingenieure in mechanischen Betrieben“. 143.
- — — Diskussion zum Vortrage: „Der Ingenieur in der Volkswirtschaft“. 306.
- Sitte Siegfried. Die Durchlüftbarkeit der Wohnungen. 125, * 345.
- — — Zum Vortrage: „Die Gründungen des ersten gemeinnützigen Komitees zur Erbauung von Arbeiterhäusern“. 317.
- — — Brief an die Schriftleitung. 428.
- Skrobanek Franz. Ein neues Verfahren zur beliebigen Winkelteilung nach stud. geod. Adalbert K h a i l. * 195.
- Slova Dr. Eduard. Die neuen elektrischen Anlagen der Stadt Lemberg. 62.
- Söllner Karl. Besprechung des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der Donau. 263, 523.
- Spalek Franz. Moderne Brauereibetriebe. 33.
- — — Moderne Mälzerei- und Bindereibetriebe in Brauereien. 417, 425.
- — — Die Wasserbeschaffung für Städte und industrielle Anlagen. 710.
- Spielmann Emerich. Zum Bericht über den geplanten Neubau eines Hotels am Schwarzenbergplatz. 763.
- Stauber Ritter v. Die Wasserstand-Fernmeldeanlage im österreichischen Donaugebiete. 601.
- Steffan Hans. Referat über Abänderung des gegenwärtigen Dampfkesselgesetzes. 244.
- Steiner. Diskussion über Zentralheizungen. 44, 45.
- — — Zum Vortrage: „Die Durchlüftbarkeit der Wohnungen“. 125.
- — — Zum Vortrage: „Neues über städtische Volksbäder“. 261.
- — — Dr. Fritz. Der Hamburger Elbtunnel zwischen St. Pauli und Steinwärder. 674.
- Steskal Dipl. Ing. Maximilian. Beschreibung der elektrischen Einrichtung für die Projektionsleinwand. 131, * 302.
- Steyrer. Zum Vortrage: „Über die Heranbildung der Ingenieure in mechanischen Betrieben“. 143.
- Stolz. Zum Vortrage: „Neues über städtische Volksbäder“. 261.

- Strache Dr. H. Diskussion über den Vortrag: „Über die Konstitution der Materie und des Weltäthers“. 144.
- Stradal. Zum Vortrage: „Über den Bau erdbebensicherer Gebäude“. 675.
- Stübßen Dr. Josef Hermann. Stadtplan und Bauordnung im Hinblick auf Kleinwohnungen. 249.
- Stummer Karl. Ein Beitrag zur Dreiteilung des Winkels. * 411.
- Stumpf. Die neue Gleichstrom-Dampfmaschine. 763.
- Sueß Dr. Eduard. Besprechung des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der Donau. 164, 492.
- Swetz Alexander. Das Wasserwerk der Stadt Wien in Matzendorf. 108, * 165, Taf. XI.

T.

- Theiß Siegfried. Über Wettbewerbsangelegenheiten. 90.
- — — Die Notwendigkeit der Erbauung von Post- und Amtsgebäuden in Wien. 159, * 281.
- Thullie Dr. Max Ritter v. Neue Versuche Talbots mit Eisenbetonsäulen. * 312.
- Tölk J. und F. Freih. v. Krauß. Das Hotel Riviera in Parenzo. * 1, Taf. I.
- Trubrik Dr. Diskussion über den Vortrag: „Bestandesumwandlung im Wienerwalde“. 722.
- Truck Siegmund. Die Grundsätze der Stereophotogrammetrie und ihre Anwendung in der Architektur, in der bildenden Kunst und in der Denkmalpflege. 159.

U.

- Urbantschitsch Adolf. Die Priorität gemäß § 54 Patentgesetz. 80.

V.

- Vieser Wilhelm. Anwendung der Nomographie auf hydraulische Formeln. * 225, * 658.
- Voit W. Der Gewitterregen vom 13. Juni 1910. * 713.

W.

- Wagner. Um welchen Punkt schwingt ein Flugkörper? 245.
- — — Siegmund. Bericht des Vereinshausausschusses wegen Verlegung der Bibliothek und des Lesezimmers. 264.
- Waldvogel Anton. Brief an die Schriftleitung. 444.
- — — Besprechung des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der Donau. 200, * 497.
- — — Wien von den Hochfluten der Donau dauernd bedroht. * 497, * 765.
- Wallenböck Dr. Rudolf. Bodenphysikalische Untersuchungen im Wienerwalde. 758.
- Walter Dipl. Ing. J. Über den Bau der Donaubrücke für das zweite Gleis der Nordwestbahn in Wien. 293, * 689, Taf. XIV, * 701.
- — — Brief an die Schriftleitung. 764.
- Wegscheider. Diskussion über den Vortrag: „Über die Konstitution der Materie und des Weltäthers“. 144.
- Weinberger Adam. Zum Vortrage: „Die Regelung des staatlichen Lieferwesens“. 160.
- — — Bericht über den II. Internationalen Kältekongreß. 759.
- Wejmola Franz. Neues über städtische Volksbäder. 261, * 369.
- Wellisch Ferdinand. Über Seekabel und deren Verlegung und Reparaturen. 351.
- Wels Franz. Um welchen Punkt schwingt ein Flugkörper? 245.
- Wenusch Josef Ritter v. Zum Vortrage: „Beiträge zur Enquete, btr. die Elektrisierung der Wiener Stadtbahn“. 748.
- Wessely Alfred. Walzenwehr an der Trisanna. * 629.
- Wielemans Alexander v. Der Bau des Zivilgerichtgebäudes in Brünn. 280.
- Will Dr. W. Über Sprengmittel. 232, * 749, * 781.
- Wiltseh. Diskussion über den Vortrag: „Bestandesumwandlung im Wienerwalde“. 722.
- Witt G. A. Über den unlauteren Wettbewerb mit der Patentschutzbezeichnung. 612.
- Wizlperger Karl. Aus der Praxis der Herstellung von Forstkarten. 722.
- Wlach Dr. Über Wettbewerbsangelegenheiten. 158.
- — — Zum Vortrage: „Über einige Konkurrenzen“. 158.
- Wollanek. Diskussion über Zentralheizungen. 45.
- Wouwermans Ph. v. Um welchen Punkt schwingt ein Flugkörper? 245.

Z.

- Zelle. Diskussion über Zentralheizungen. 45.
- Zieritz Friedrich W. Antrag wegen eines das Ansehen der Techniker schädigenden Artikels. 735.
- Ziffer E. A. Die mohammedanische Eisenbahn (Hedschasbahn). * 133.
- — — Besprechung der Vorschläge zur Verbesserung der Wiener Verkehrsverhältnisse. 248, 653.
- — — Antrag, btr. Komitee zum Studium der Stadtbahnfrage. 248, 653.
- — — Zur Reorganisation des Staatsbaudienstes. 597.

II. Sach- und Ortsverzeichnis.

A.

- Abänderung** des gegenwärtigen Dampfkesselgesetzes. Referat über —. 244.
Abt. Ing. Roman — zum 60. Geburtstage. 412.
Achse, konstantem Querschnitte und gleicher Höhenlage der Kämpfer. Graphische Bestimmung der Kämpfer-Reaktionen für einen Gewölbobogen (beiderseits eingespannt) mit parabolischer —. * 374.
Achsen bei variabler und wandernder Belastung. Über die Spannungsverhältnisse in —. * 256.
Ackerbewässerung. Über die auf der Versuchswirtschaft der Hochschule für Bodenkultur angestellten Versuche mit —. 684.
Agitations- oder Anzeigenwerbe-Ausschuß. Konstituierung. 699.
Amerika. Über Eisenbahnbauten in Nord- —. 351, * 445.
Amerikanische Industriestätten. 260.
Amtsgebäude in Wien. Die Notwendigkeit der Erbauung von Post- und —. 159, * 281.
Anastigmat. Über die Erfindung des —en. * 786.
Anfänge der Elektrotechnik. Aus den —. 291.
Anlagen mit Rateupumpen. Rateupumpen und neuere —. * 285.
Anträge Schindler. Drei —. 84.
 — Sieben — Schindler. 128.
Antrag auf Ernennung Roman Abts zum korrespondierenden Mitglied. 296.
 — Hermann Beranek wegen Benennung von Straßen nach Technikern. 688.
 — Friedrich Drexler wegen Schaffung eines gewölbten Raumes unter den Trottoiren für Leitungen. 688.
 — v. Emperger wegen Einsetzung eines Ausschusses zur Entscheidung der Frage des geistigen Eigentums an der Güteprobe von Beton durch Probekörper. 748.
 — Dr. Max Fabiani, btr. Errichtung eines Heimes für österreichische Künstler in Rom. 699.
 — Fabbender, btr. Aufstellung von Honorarbestimmungen für städtebauliche Arbeiten. 158.
 — Alfons Halkovich, btr. Aufnahme von Militärtechnikern. 248.
 — Dr. Holey, btr. Schaffung von Fortbildungskursen an der Technischen Hochschule. 66, 159.
 — Dr. Kapoun, btr. Einrichtung von Klubräumen. 263, 264.
 — Anton Schindler, btr. Konkurrenzausschreibung für die Regulierung des I. Bezirkes. 248.
 — wegen einer Petition bezüglich der Reorganisation des Staatseisenbahndienstes. 296.
 — — Einführung einer Polierprüfung. 735.
 — — Eingabe gegen die Errichtung einer Hotelanlage an Stelle des Kursalons im Stadtpark. 280.
 — Zieritz wegen eines das Ansehen der Techniker schädigenden Artikels. 735.
 — E. A. Ziffer, btr. Komitee zum Studium der Stadtbahnfrage. 248.
Antwerpen. Wettbewerb für die Verwendung der durch das Schleifen des Festungsgürtels von — verfügbaren Gründe. 306.
Anwendung der Nomographie auf hydraulische Formeln. * 225, * 658.
 — in der Architektur, in der bildenden Kunst und in der Denkmalpflege. Die Grundsätze der Stereophotogrammetrie und ihre —. 159.
 — — Medizin. Über Radium und dessen —. 414.
Apothekerverein. Bau des Vereinshauses des Allgemeinen österreichischen —s und des Rathauses in Radautz. 89.
Arbeit. Die Entwicklung der maschinellen Schräg- —. 441.
Arbeiten des Internationalen Verbandes für die Materialprüfungen der Technik. Die jüngsten und die nächsten —. 586.
Arbeiterhäuser. Die Gründungen des ersten gemeinnützigen Komitees zur Erbauung von —n. 316, * 405.
Arbeits- und Leistungsbedarf. Grundlagen der Zugförderung; —. 112.
Architektur, in der bildenden Kunst und in der Denkmalpflege. Die Grundsätze der Stereophotogrammetrie und ihre Anwendung in der —. 159.
Atmungsapparat Pneumatogen (Modell 1910). Über die neueste Type des —. 413.
Aufgaben der Techniker. Über die sozialen —. 296, 581.
Aufruf, btr. Neuauflage der „Schäden an Dampfkesseln“. 66.
Aufsuchung und Verwendung von Kohlen und Petroleum. Ursprung, —. 685.
Ausbau der österreichischen Forststatistik. Über den —. 722.
Ausführungen von Kreiselpumpen. Neuere —. * 605.
Ausmittlung der Zweixzenter-Kulissensteuerungen. Ein neues Verfahren zur —. * 333.
Ausschuß. Agitations- oder Anzeigenwerbe- —. Konstituierung. 699.
 — Denkmal- —. Wahl. 780.
 — Eisenbeton- —. Mitteilungen. 63. Exkursion. * 317.
 — für die bauliche Entwicklung Wiens. Zusammensetzung. 47. Berichte. 47, 66, 98, 762. Wahl. 779.
 — — — Einrichtung von Klubräumen. Bericht. 263, * 354.
 — — — Herausgabe der Druckschrift „Schäden an Dampfkesseln“. Wahl. 280.
 — — — Neuauflage der „Schäden an Dampfkesseln“. Zusammensetzung. 66.

- Ausschuß für die Stellung der Techniker**. Dringlichkeitsantrag. 112.
 Wahl. 129. Konstituierung. 147.
 — — — Feuerverhütung. Wahl. 780.
 — — — Wettbewerbsangelegenheiten. Mitteilungen. 95, 306. Wahl. 780.
 — Landeselektrizitätswerk. Wahl. 780.
 — Photographen- —. Wahl. 780.
 — Preisbewerbs- —. Wahl. 780.
 — Reise- —. Wahl. 780.
 — Revisions- —. Bericht und Anträge. 129, 132. Wiederwahl. 129.
 — Vereinshaus- —. Bericht. 264.
 — Verwaltungs- — der Kaiser Franz Josef-Jubiläumstiftung. Bericht. 129, 132.
 — Vortrags- —. Wahl. 780.
 — Wahl- —. Zusammensetzung. 32.
 — Zeitungs- —. Wahl. 780.
 — Zentralheizungs- —. Zusammensetzung. 66.
 — zum Studium der von v. Pach er berechneten Frequenz der Wiener Stadtbahn nach eventueller Elektrifizierung. Wahl. 280.
 — II. Gewölbe- —. Bericht. 263, * 448.
Ausstellung Wien 1910. VIII. Internationale Automobil- —. 785.
Automobil ausstellung Wien 1910. VIII. Internationale —. 785.
Automobilkühler. Bericht über eine Untersuchung von —n. * 395.

B.

- Bad Nauheim** (Ober-Hessen). Die Neuanlagen in —. 158.
Bäder. Neues über städtische Volks- —. 261, * 369.
Bahn. Beiträge zur Enquete, btr. die Elektrisierung der Wiener Stadt- —. 748.
 — Besprechung der auf die Elektrisierung der Wiener Stadt- — bezüglichen Fragen. 688.
 — (Hedschas- —). Die mohammedanische Eisen- —. * 133.
 — in der Wiener Telegraphenzentrale. Die Depeschenseil- —. 292.
 — — Wien. Über den Bau der Donaubrücke für das zweite Gleis der Nordwest- —. 293, * 689, Taf. XIV, * 701.
 — Trient-Malé und die neuen Elektrizitätswerksanlagen der Stadtgemeinde Trient. Die elektrische Lokal- —. * 49, Taf. V—VIII, * 69, Taf. IX—X. Richtigstellung. 148.
 — Turin-Savona. Das Projekt einer Schnell- —. 699.
Bahnbauten in Nordamerika. Über Eisen- —. 351, * 445.
Bahnen in Bayern. Modern betriebene Neben- —. 381.
Bahnkongreß zu Bern. Der VIII. Internationale Eisen- —. 537, 552.
Bahnkurven bei reibungslosen, wirbelfreien Flüssigkeitsbewegungen. Eine graphische Bestimmung von —. * 85.
Balken mit spiralarmierter Druckzone. Zur Berechnung der Eisenbeton- —. * 9.
Bau der Begräbniskirche. Der Wiener Zentralfriedhof und der —. 780.
 — — Donaubrücke für das zweite Gleis der Nordwestbahn in Wien. Über den —. 293, * 689, Taf. XIV, * 701.
 — — 85 m weiten Wölbbrücke über den Isonzo bei Salcano. Erfahrungen und Beobachtungen beim —. * 529, * 541.
 — — Montanistischen Hochschule in Leoben. Der —. * 752.
 — — II. Kaiser Franz Josef-Hochquellenleitung. Zur Vollendung des —. 744.
 — des Panamakanals. Über den —. 98, * 359.
 — — Vereinshauses des Allgemeinen österreichischen Apothekervereines und des Rathauses in Radautz. 89.
 — — Zivilgerichtgebäudes in Brünn. Der —. 280.
 — — erdbebensicherer Gebäude. Über den —. 674.
Baudienst. Zur Reorganisation des Staats- —es. 593.
Baugenossenschaftliche Tätigkeit in Preußen. Ziele und Erfolge —. * 101, * 117.
Baugesellschaften für Arbeiterwohnhäuser in Wien. Die Tätigkeit des Komitees zur Begründung gemeinnütziger —. 316, * 405.
Baukunst. Über moderne —. 736.
Bauliche Entwicklung Wiens. Ausschuß für die —. Zusammensetzung. 47. Berichte. 47, 66, 98, 762. Wahl. 779.
Bauordnung im Hinblick auf Kleinwohnungen. Stadtbauplan und —. 249.
Bauten. Erdbebensichere —. 90.
Bauweise in den gewerblichen Bildungsanstalten. Die Pflege der heimischen —. 90.
Bauwerke. Die Zeitfunktionen der —. 230.
Bayern. Modern betriebene Nebenbahnen in —. 381.
Begräbniskirche. Der Wiener Zentralfriedhof und der Bau der —. 780.
Begriff. Die Definition des Erfindungs- —es. 2.
Beiderseits eingespannt. Graphische Bestimmung der Kämpfer-Reaktionen für einen Gewölbobogen (—) mit parabolischer Achse, konstantem Querschnitte und gleicher Höhenlage der Kämpfer. * 374.
Beiträge zur Enquete, btr. die Elektrisierung der Wiener Stadtbahn. 748.
Beitrag zur Berechnung weiter Rohre. * 38.
 — — — Denkmalpflege. Eine Wanderung durch böhmische Burgen, ein —. 90.
 — — — Dreiteilung des Winkels. Ein —. * 411.
 — — — Lösung der Karlsplatzfrage. * 270.

- Belastung.** Über die Spannungsverhältnisse in Achsen bei variabler und wandernder —. * 256.
- Beleuchtungswesen.** Neuerungen auf dem Gebiete des —s. 275.
- Beliebige Winkelteilung** nach stud. geod. Adalbert K h a i l. Ein neues Verfahren zur —. * 195.
- Beobachtungen** beim Bau der 85 m weiten Wölbbrücke über den Isonzo bei Salcano. Erfahrungen und —. * 529, * 541.
- Berechnung** der Eisenbetonbalken mit spiralarmierter Druckzone. Zur —. * 9.
- weiter Rohre. Beitrag zur —. * 38.
- Bergbau.** Explosionskatastrophen im —. 197.
- Bericht** des Ausschusses für die Einrichtung von Klubräumen. 263, * 354.
- Vereinshaus-Ausschusses wegen Verlegung der Bibliothek und des Lesezimmers. 264.
- II. Gewölbeausschusses. 263, * 448.
- über das neueste Museumsprojekt am Karlsplatz. 47.
- den geplanten Neubau eines Hotels am Schwarzenbergplatz. 762.
- II. Internationalen Kältekongreß. 759.
- die Exkursion zum Bau der II. Kaiser Franz Josef-Hochquellenwasserleitung. * 695.
- Exkursion zur Besichtigung der Arbeiten des Eisenbeton-ausschusses. * 317.
- Exkursion zur Besichtigung der baulichen Anlage der Jagd-ausstellung. 318.
- Exkursion zur Besichtigung der Schablone für den Bau des städtischen Museums auf dem Karlsplatze. 45.
- Studienreise zur Besichtigung der Triester Hafenanlagen. * 532, * 547.
- eine Untersuchung von Automobilkühlern. * 395.
- wegen Stellungnahme zu Artikeln über Stadtregulierungsfragen. 66, 98.
- Berichte** über die Vereinsversammlungen. 32, 47, 66, 83, 98, 111, 128, 147, 164, 179, 200, 216, 231, 248, 263, 280, 295, 354, 688, 699, 711, 724, 735, 748, 762, 779.
- Berichtigung.** 308, 676, 700, 724.
- Berlin.** Die königlich preussische Meßbildanstalt zu —. 450.
- Bern.** Der VIII. Internationale Eisenbahnkongreß zu —. 537, 552.
- Beschleunigt.** Wie kann bei Schleusen mit Sparbecken der Betrieb — werden? * 321.
- Beschreibung** der elektrischen Einrichtung für die Projektionsleinwand. 131, * 302.
- Besprechung** der auf die Elektrisierung der Wiener Stadtbahn bezüglichen Fragen. 688.
- Vorschläge zur Verbesserung der Wiener Verkehrsverhältnisse. 248, * 641, * 653, 755.
- des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der Donau. 164, 200, 216, 263, * 457, 473, * 490.
- Bestandesumwandlung** im Wienerwalde. 684.
- Bestimmung** der Kämpfer-Reaktionen für einen Gewölbebogen (beiderseits eingespannt) mit parabolischer Achse, konstantem Querschnitte und gleicher Höhenlage der Kämpfer. Graphische —. * 374.
- des Erddruckes. Neue Versuche zur —. * 233.
- von Bahnkurven bei reibungslosen, wirbelfreien Flüssigkeitsbewegungen. Eine graphische —. * 85.
- Beton** und Eisen. Mosaik in —. * 609.
- Betonbalken** mit spiralarmierter Druckzone. Zur Berechnung der Eisen—. * 9.
- Betonsäulen.** Neue Versuche Talbots mit Eisen —. * 312.
- Betrieb.** Wie kann bei Schleusen mit Sparbecken der — beschleunigt werden? * 321.
- Betriebe.** Massenfabrication in kleineren —n. * 240.
- Über die Heranbildung der Ingenieure in mechanischen —n. 143, 309.
- Betriebene Nebenbahnen** in Bayern. Modern —. 381.
- Bewässerung.** Über die auf der Versuchswirtschaft der Hochschule für Bodenkultur angestellten Versuche mit Acker—. 684.
- Bildende Kunst** und in der Denkmalpflege. Die Grundsätze der Stereophotogrammetrie und ihre Anwendung in der Architektur, in der —. 159.
- Bildhauer** und Ingenieur Mathias Steinl. Der —. 454.
- Bindereibetriebe** in Brauereien. Moderne Mälzerei- und —. 417, 425.
- Bleibende Formänderungen** an den Schienenenden beim schwebenden Schienenstoße. * 154.
- Blendersaumschlag.** Die natürliche Verjüngung von Waldbeständen durch Wagners —. 684.
- Bodenkultur.** Über die auf der Versuchswirtschaft der Hochschule für — angestellten Versuche mit Ackerbewässerung. 684.
- Bodenphysikalische Untersuchungen** im Wienerwalde. 758.
- Böhmen.** Über den Untergrund der Kreideformation in Nord—. 177.
- Böhmische Burgen,** ein Beitrag zur Denkmalpflege. Eine Wanderung durch —. 90.
- Bohrtechnische Fragen.** Diskussion über —. 440.
- Brauereibetriebe.** Moderne —. 33.
- Brauereien.** Moderne Mälzerei- und Bindereibetriebe in —. 417, 425.
- Bremsen.** Die Durchschlagsgeschwindigkeit bei den Luftsaug- und Druckluft—. * 553, Taf. XII—XIII.
- Briefe** an die Schriftleitung. 67, * 147, 308, 427, 444, 604, 700, 736, 764.
- Brücke** für das zweite Gleis der Nordwestbahn in Wien. Über den Bau der Donau—. 293, * 689, Taf. XIV, * 701.
- Brücke** über den Isonzo bei Salcano. Erfahrungen und Beobachtungen beim Bau der 85 m weiten Wölb—. * 529, * 541.
- Brünn.** Der Bau des Zivilgerichtgebäudes in —. 280.
- Deutscher Ingenieur-Verein in —. Neuwahlen. 47.
- Burgen,** ein Beitrag zur Denkmalpflege. Eine Wanderung durch böhmische —. 90.
- C.**
- Chemie.** Erfahrungen aus dem Gebiete der gerichtlichen —. 393.
- Über den gegenwärtigen Stand der Kautschuk—. 179, 297.
- D.**
- Dampfkesselgesetz.** Referat über Abänderung des gegenwärtigen —es. 244.
- Dampflokomotive.** Der Wirkungsgrad der —. 725.
- Dampfmaschine.** Die neue Gleichstrom—. 763.
- Dampfmaschinen** in Österreich. Die ersten —. * 647.
- Dampfverbrauch.** Einfluß der Drosselung auf den —. * 657.
- Darstellung** einiger Wechselstrom- und Wellenerscheinungen. Oszillographische —. 292.
- Debatte** zum Vortrage: „Die Gründungen des ersten gemeinnützigen Komitees zur Erbauung von Arbeiterhäusern“. 317.
- Definition** des Erfindungsbegriffes. Die —. 2.
- Denkmalausschuß.** Wahl. 780.
- Denkmalpflege.** Die Grundsätze der Stereophotogrammetrie und ihre Anwendung in der Architektur, in der bildenden Kunst und in der —. 159.
- Eine Wanderung durch böhmische Burgen, ein Beitrag zur —. 90.
- und Heimatschutz. Praktische —. 32.
- Depeschenselbahn** in der Wiener Telegraphenzentrale. Die —. 292.
- Diagramm.** Ein graphisches Verfahren zur Übertragung der Indikator—e von Verbrennungsmaschinen in das Entropie—. * 21.
- Diokletianischer Kaiserpalast** in Spalato. Der —. 454.
- Diskussion** über bohrtechnische Fragen. 440.
- den Vortrag: „Bestandesumwandlung im Wienerwalde“. 722.
- Vortrag: „Flußregime und Talsperrenbau in den Ostalpen“. 63, 108, * 383, 397, * 617.
- Vortrag: „Über die Konstitution der Materie und des Weltäthers“. 143.
- die Reform des montanistischen Hochschulunterrichtes. 177. Referat. 440.
- Fragen aus dem Gebiete der Zentralheizungen. 44.
- Um welchen Punkt schwingt ein Flugkörper? (—). 245.
- zum Vortrage: „Der Ingenieur in der Volkswirtschaft“. 306.
- Donau.** Besprechung des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der —. 164, 200, 216, 263, * 457, 473.
- Der Schutz von Wien gegen die Hochwassergefahren der —. * 772.
- Wien von den Hochfluten der — dauernd bedroht. * 497, * 765.
- Donaubrücke** für das zweite Gleis der Nordwestbahn in Wien. Über den Bau der —. 293, * 689, Taf. XIV, * 701.
- Donaugebiet.** Die Wasserstand-Fernmeldeanlage im österreichischen —e. 601.
- Donauaustrecke.** Das Regierungsprojekt für die Ergänzung der Hochwasserschutzmaßnahmen in der Wiener —. 164, * 473.
- Donaustrom** bei Wien. Das Höchstwasser des —. 147, * 457.
- Dreiteilung** des Winkels. Ein Beitrag zur —. * 411.
- Drosselung.** Einfluß der — auf den Dampfverbrauch. * 657.
- Druckfehlerberichtigung.** 308.
- Druckluftbremsen.** Die Durchschlagsgeschwindigkeit bei den Luftsaug- und —. * 553, Taf. XII—XIII.
- Druckzone.** Zur Berechnung der Eisenbetonbalken mit spiralarmierter —. * 9.
- Düngungsindustrie.** Die heutige —. 108.
- Dürnstern.** Die Fellsprengung bei —. 131.
- Durchlüftbarkeit** der Wohnungen. Die —. 125, * 345.
- Durchschlagsgeschwindigkeit** bei den Luftsaug- und Druckluftbremsen. Die —. * 553, Taf. XII—XIII.
- E.**
- Ebene** Platten zwischen Eisenträgern. Flachgewölbe und —. * 717.
- Einfluß** der Drosselung auf den Dampfverbrauch. * 657.
- Eingelangte Bücher.** 16, 127, 163, 216, 279, 295, 320, 332, 344, 380, 416, 444, 456, 528, 592, 604, 616, 762, 779, 792.
- Eingespannt.** Graphische Bestimmung der Kämpfer-Reaktionen für einen Gewölbebogen (beiderseits —) mit parabolischer Achse, konstantem Querschnitte und gleicher Höhenlage der Kämpfer. * 374.
- Einphasengeneratoren.** Über eine Verbesserung an —. 62.
- Eisen** in der Waffenfabrikation des Mittelalters. Das steirische —. 684.
- Mosaik in Beton und —. * 609.
- Eisenbahn** (Hedschasbahn). Die mohammedanische —. * 133.
- Eisenbahnbauten** in Nordamerika. Über —. 351, * 445.
- Eisenbahnkongreß** zu Bern. Der VIII. Internationale —. 537, 552.
- Eisenbau** und Eisenbetonbau. 724.
- Eisenbeton-Ausschuß.** 63. Exkursion. * 317.
- Eisenbetonbalken** mit spiralarmierter Druckzone. Zur Berechnung der —. * 9.
- Eisenbetonbau.** Eisenbau und —. 724.
- Eisenbetonsäulen.** Neue Versuche Talbots mit —. * 312.

- Eisenträger.** Flachgewölbe und ebene Platten zwischen — n. * 717.
Elbtunnel zwischen St. Pauli und Steinwälder. Der Hamburger —. 674.
Elektrische Anlagen der Stadt Lemberg. Die neuen —. 62.
 — Einrichtung für die Projektionsleinwand. Beschreibung der —. 131, * 302.
 — Fördermaschinen. Über Neuerungen an —. 441.
 — Lokalbahn Trient—Malè und die neuen Elektrizitätswerksanlagen der Stadtgemeinde Trient. Die —. * 49, Taf. V—VIII, * 69, Taf. IX—X. Richtigstellung. 148.
Elektrisierung der Wiener Stadtbahn. Beiträge zur Enquete, btr. die —. 748.
 — — — — — Besprechung der auf die — bezüglichen Fragen. 688.
Elektrizitätswerk Sterzing. Das —. * 429.
Elektrizitätswerksanlagen der Stadtgemeinde Trient. Die elektrische Lokalbahn Trient—Malè und die neuen —. * 49, Taf. V—VIII, * 69, Taf. IX—X. Richtigstellung. 148.
Elektrolyse und Polarisation. Die Entwicklung unserer Kenntnisse über —. 66, 265.
Elektrotechnik. Aus den Anfängen der —. 291.
Enquete. btr. die Elektrisierung der Wiener Stadtbahn. Beiträge zur —. 748.
Entropiediagramm. Ein graphisches Verfahren zur Übertragung der Indikatordiagramme von Verbrennungsmaschinen in das —. * 21.
Entwicklung der maschinellen Schrämarbeit. Die —. 441.
 — des Langhausgrundrisses im Kirchenbau. Die —. 454.
 — unserer Kenntnisse über Elektrolyse und Polarisation. Die —. 66, 265.
Erbaugung von Arbeiterhäusern. Die Gründungen des ersten gemeinnützigen Komitees zur —. 316, * 405.
 — — Post- und Amtsgebäuden in Wien. Die Notwendigkeit der —. 159, * 281.
Erbbaurecht. Referat über —. 90.
Erdbebensichere Bauten. 90.
 — Gebäude. Über den Bau —. 674.
Erdruck. Neue Versuche zur Bestimmung des —es. * 233.
Erfahrungen aus dem Gebiete der gerichtlichen Chemie. 393.
 — über künstliche Fundierungen in verbauten Stadtgebieten Österreichs. Praktische —. * 420, * 432.
 — und Beobachtungen beim Bau der 85 m weiten Wölbbücke über den Isonzo bei Salcano. * 529, * 541.
Erfindung des Anastigmaten. Über die —. * 786.
Erfindungsbegriff. Die Definition des —es. 2.
Erfolge baugenossenschaftlicher Tätigkeit in Preußen. Ziele und —. * 101, * 117.
Ergänzung der Hochwasserschutzmaßnahmen in der Wiener Donau-
 strecke. Das Regierungsprojekt für die —. 164, * 473.
Erholungsstätten (Grünanlagen) für Kleinwohnungen. 230, 357.
Erkenntnisse im Materialprüfungswesen. Neue —. 425.
Erschließung von Formosa. Die forstliche —. 683.
Erste Dampfmaschinen in Österreich. Die —. * 647.
Erzeugung des Oberbaumaterials. Moderne —. 710.
Etablissement der Wiener Molkerei. Das —. 90.
Explosionskatastrophen im Bergbau. 197.
Exzenter-Kulissensteuerungen. Ein neues Verfahren zur Ausmittlung der Zwei- —. * 333.

F.

- Fabrikation.** Die Fortschritte in der Flaschen- —. 759.
 — Werkzeugmaschinen für Zwecke der Massen- —. * 4.
Fachgruppe für Architektur und Hochbau. Antrag V. Berger, btr. die Bezeichnung „Ing.“ im Mitgliederverzeichnis. 454, 455.
 — — — — — Antrag wegen Einführung einer Polierprüfung. 735.
 — — — — — Bericht über die Tätigkeit des Ausschusses 1908/09. 29.
 — — — — — Bericht v. W i e l e m a n s über eine Wettbewerbsangelegenheit in Steyr. 454.
 — — — — — Dank an Alexander v. W i e l e m a n s. 90.
 — — — — — Dankschreiben an Dpl. Chem. J. K l a u d y. 90.
 — — — — — Einsetzung eines Komitees zur Beratung von Wettbewerbsangelegenheiten. 89.
 — — — — — Festsetzung des Mitgliedsbeitrages. 157.
 — — — — — Kollegenabend zu Ehren von Theodor B a c h. 89.
 — — — — — Referat Dr. K a r p l u s bezüglich der Zusage des Londoner Architektenvereines. 454.
 — — — — — Wahl in den Ausschuss für die Aufstellung von Dienstvertragsformularen. 90.
 — — — — — Zur Frage der Beistellung eines künstlerischen Beirates für das Stadtbauamt. 90.
 — — — — — Zur Frage eines rascheren Arbeitens des Wettbewerbsausschusses. 90.
 — für Bau- und Eisenbahn-Ingenieure. Versetzung von A. K r o i t z s c h. 351.
 — der Berg- und Hütten-Ingenieure. Beglückwünschung des Schriftführers zur Ernennung zum Bergrate. 413.
 — — — — — Neue Honorarvorschriften. 177.
 — — — — — Trauerkundgebung aus Anlaß der Katastrophe in Raibl. 413.
 — — — — — Trauerkundgebung für Dr. Karl L u e g e r. 441.
 — für Chemie. Enquete über die Reform des Patentgesetzes. 144.
 — — — — — In betreff des VIII. Internationalen Kongresses für angewandte Chemie. 759.

- Fachgruppe** für Gesundheitstechnik. Komitee zur Bestellung gerichtlicher Sachverständiger. 261.
 — — — — — Vortragszyklus über die Wohnungsfrage. 108.
 — der Maschinen-Ingenieure. Antrag auf Einberufung eines Ausschusses zur Ausarbeitung einer Neuauflage der „Schäden an Dampfkesseln“. 62.
 — — — — — Referat H e l m s k y und D r e x l e r über die Erneuerung der „Honorarbestimmungen“. 62.
 — für Patentwesen. Referat H ö l l e r über die Tätigkeit des Honorartarifausschusses. 612.

Fachgruppen-Ausschüsse.

- Architektur und Hochbau. 179, 454.
 Bau- und Eisenbahn-Ingenieure. 674.
 Berg- und Hütten-Ingenieure. 200, 441.
 Bodenkultur-Ingenieure. 200, 722.
 Chemie. 263, 759.
 Gesundheitstechnik. 200, 316.
 Maschinen-Ingenieure. 759.
 Patentwesen. 263, 612.
 Verwaltungs- und Wirtschaftstechnik. 305.
 — Entsendung von Mitgliedern in Ausschüsse.
 Architektur und Hochbau. 90, 157.
 Bau- und Eisenbahn-Ingenieure. 674.
 Berg- und Hütten-Ingenieure. 177, 441.
 Elektrotechnik. 62.
 Gesundheitstechnik. 108, 261.
 Patentwesen. 80.
 — Exkursionen.
 Architektur und Hochbau. 45, 318.
 Bau- und Eisenbahn-Ingenieure. * 317, * 695.
 — Wahlvorschläge.
 Architektur und Hochbau. 157, 159.
 Berg- und Hütten-Ingenieure. 177, 413.
 Elektrotechnik. 62, 291.
 Gesundheitstechnik. 108, 125.
 — Versammlungen.
 Architektur und Hochbau. 89, 157, 454.
 Bau- und Eisenbahn-Ingenieure. 63, 108, 293, 351, 601, 674.
 Berg- und Hütten-Ingenieure. 177, 275, 413, 440, 637, 684.
 Bodenkultur-Ingenieure. 683, 722, 758.
 Chemie. 143, 759.
 Elektrotechnik. 62, 291, 351.
 Gesundheitstechnik. 44, 108, 124, 229, 261, 316.
 Maschinen-Ingenieure. 62, 244, 260, 293, 589, 759.
 Patentwesen. 80, 612.
 Verwaltungs- und Wirtschaftstechnik. 143, 159, 230, 305.
Feier des 50jährigen Bestandes der Institution der beh. aut. Privattechniker. Zur —. 755.
Felssprengung bei Dürnstein. Die —. 131.
Fernmeldeanlage im österreichischen Donaugebiete. Die Wasserstand-
 —. 601.
Feuerverhütung. Ausschuss für —. Wahl. 780.
Flachgewölbe und ebene Platten zwischen Eisenträgern. * 717.
Flaschenfabrikation. Die Fortschritte in der —. 759.
Floristische Gliederung der Schatzlarer Schichten bei Schatzlar und Schwadowitz. Die —. 178.
Flüssigkeitsbewegungen. Eine graphische Bestimmung von Bahnkurven bei reibungslosen, wirbelfreien —. * 85.
Flugkörper? Um welchen Punkt schwingt ein —? (Diskussion.) 245.
Fördermaschinen. Über Neuerungen an elektrischen —. 441.
Formänderungen an den Schienenenden beim schwebenden Schienenstoße. Bleibende —. * 154.
Formation in Nordböhmen. Über den Untergrund der Kreide- —. 177.
Formeln. Anwendung der Nomographie auf hydraulische —. * 225, * 658.
Formosa. Die forstliche Erschließung von —. 683.
Forstkarten. Aus der Praxis der Herstellung von —. 722.
Forstliche Erschließung von Formosa. Die —. 683.
Forststatistik. Über den Ausbau der österreichischen —. 722.
Fortschritte in der Flaschenfabrikation. Die —. 759.
Friedhof und der Bau der Begräbniskirche. Der Wiener Zentral- —. 780.
Fünfzigjähriger Bestand der Institution der beh. aut. Privattechniker. Zur Feier des —. 755.
Fundierungen in verbauten Stadtgebieten Österreichs. Praktische Erfahrungen über künstliche —. * 420, * 432.

G.

- Gärung.** Über zellfreie —. 149.
Gasgeneratoren. * 245.
Gebäude. Über den Bau erdbebensicherer —. 674.
Gebiet der gerichtlichen Chemie. Erfahrungen aus dem —. 393.
 — des Beleuchtungswesens. Neuerungen auf dem —. 275.
Gegenwärtiger Stand der Kautschukchemie. Der —. 179, 297.
Gegenwärtiges Dampfkesselgesetz. Referat über Abänderung des —es. 244.
Generatoren. Gas- —. * 245.
 — Über eine Verbesserung an Einphasen- —. 62.
Generelles Regierungsprojekt für die Ergänzung der Hochwasserschutzmaßnahmen in der Wiener Donauströmstrecke. Das —. 164, * 473.
Gerichtgebäude in Brünn. Der Bau des Zivil- —. 280.

- Gerichtliche Chemie.** Erfahrungen auf dem Gebiete der —. 393.
Gerichtliches Urteil über den Wert von Sachverständigenarbeit. Ein —. 708.
Geschwindigkeit bei den Luftsaug- und Druckluftbremsen. Die Durchschlags- —. * 553, Taf. XII—XIII.
 — Neuerungen an Hubreduktoren für das Indizieren raschlaufender Maschinen und für Maschinen mit hoher Kolben- —. * 211.
 — Riementriebe mit hoher —. * 589.
Gesetz. Referat über Abänderung des gegenwärtigen Dampfkessel- — es. 244.
Gewerbliche Bildungsanstalten. Die Pflege heimischer Bauweise in den —. 90.
Gewitterregen vom 13. Juni 1910. Der —. * 713.
Gewölbe und ebene Platten zwischen Eisenträgern. Flach- —. * 717.
Gewölbeausschuß. II. —. Bericht. 263, * 448.
Gewölbebogen (beiderseits eingespannt) mit parabolischer Achse, konstantem Querschnitte und gleicher Höhenlage der Kämpfer. Graphische Bestimmung der Kämpfer-Reaktionen für einen —. * 374.
Glasuren. Über Steingzeuglehm- —. 272.
Gleiche Höhenlage der Kämpfer. Graphische Bestimmung der Kämpfer-Reaktionen für einen Gewölbebogen (beiderseits eingespannt) mit parabolischer Achse, konstantem Querschnitte und —. * 374.
Gleichstrom-Dampfmaschine. Die neue —. 763.
Gleis der Nordwestbahn in Wien. Über den Bau der Donaubrücke für das zweite —. 293, * 689, Taf. XIV, * 701.
Gliederung der Schatzlarer Schichten bei Schatzlar und Schwadowitz. Die floristische —. 178.
Graphische Bestimmung der Kämpfer-Reaktionen für einen Gewölbebogen (beiderseits eingespannt) mit parabolischer Achse, konstantem Querschnitte und gleicher Höhenlage der Kämpfer. * 374.
 — von Bahnkurven bei reibungslosen, wirbelfreien Flüssigkeitsbewegungen. Eine —. * 85.
Graphisches Verfahren zur Übertragung der Indikatordiagramme von Verbrennungsmaschinen in das Entropiediagramm. Ein —. * 21.
Graz. Polytechnischer Klub. Neuwahlen. 248.
Grünanlagen. Erholungsstätten (—) für Kleinwohnungen. 230, 357.
Gründungen des ersten gemeinnützigen Komitees zur Erbauung von Arbeiterhäusern. Die —. 316, * 405.
Grundlagen der Zugförderung; Arbeits- und Leistungsbedarf. 112.
Grundriß im Kirchenbau. Die Entwicklung des Langhaus- —. 454.
Grundsätze der Stereophotogrammetrie und ihre Anwendung in der Architektur, in der bildenden Kunst und in der Denkmalpflege. Die —. 159.

H.

- Häuser.** Die Gründungen des ersten gemeinnützigen Komitees zur Erbauung von Arbeiter- — n. 316.
Hafenanlagen. Bericht über die Studienreise zur Besichtigung der Triester —. * 532, * 547.
Hamburger Elbtunnel zwischen St. Pauli und Steinwärder. Der —. 674.
Hedschasbahn. Die mohammedanische Eisenbahn (—). * 133.
Heidenheim. Neuere Wasserkraftanlagen mit Voith-Turbinen und die Versuchsanlagen in —. 293.
Heimatschutz. Praktische Denkmalpflege und —. 32.
Heimische Bauweise in den gewerblichen Bildungsanstalten. Die Pflege —. 90.
Heranbildung der Ingenieure in mechanischen Betrieben. Über die —. 143, 309.
Herstellung von Forstkarten. Aus der Praxis der —. 722.
Heutige Düngungsindustrie. Die —. 108.
Hiebsatzermittlung im Nachhaltsbetriebe. Umtriebszeit und —. 684.
Hilfsmittel. Die Verbilligung des Materialtransportes durch moderne mechanische —. 637.
Hochfluten der Donau. Wien von den — dauernd bedroht. * 497, * 765.
Hochquellenleitung. Zur Vollendung des Baues der II. Kaiser Franz Josef- —. 744.
Hochschule für Bodenkultur. Über die auf der Versuchswirtschaft der — angestellten Versuche mit Ackerbewässerung. 684.
 — in Leoben. Der Bau der Montanistischen —. * 752.
Hochschulen technischer Richtung. Von den —. 344, 392, 416, 444.
Hochschulunterricht. Diskussion über die Reform des montanistischen — es. 177. Referat. 440.
Hochwasser der Donau. Besprechung des Schutzes von Wien gegen das —. 164, 200, 216, 263, * 457, 473.
 — in Paris vom Jänner 1910. Das Seine- —. * 174.
Hochwassergefahren der Donau. Der Schutz von Wien gegen die —. * 772.
Hochwasserschutz für Wien. Entschließung. btr. —. 84. Mitteilungen hierüber. 111. Antrag Schindler. 112.
Hochwasserschutzmaßnahmen in der Wiener Donaustrecke. Das Regierungsprojekt für die Ergänzung der —. 164, * 473.
Höchstwasser des Donaustromes bei Wien. Das —. 147, * 457.
Höhenlage der Kämpfer. Graphische Bestimmung der Kämpfer-Reaktionen für einen Gewölbebogen (beiderseits eingespannt) mit parabolischer Achse, konstantem Querschnitte und gleicher —. * 374.
Hohe Geschwindigkeit. Riementriebe mit —. * 589.
 — Kolbengeschwindigkeit. Neuerungen an Hubreduktoren für das Indizieren raschlaufender Maschinen und für Maschinen mit —. * 211.

- Hotel** am Schwarzenbergplatz. Bericht über den geplanten Neubau eines —. 762.
 — Riviera in Parenzo. Das —. * 1, Taf. I.
Hubreduktoren für das Indizieren raschlaufender Maschinen und für Maschinen mit hoher Kolbengeschwindigkeit. Neuerungen an —. * 211.
Hydraulische Formeln. Anwendung der Nomographie auf —. * 225, * 658.

I.

- Indikatordiagramme** von Verbrennungsmaschinen in das Entropiediagramm. Ein graphisches Verfahren zur Übertragung der —. * 21.
Indizieren rasch laufender Maschinen und für Maschinen mit hoher Kolbengeschwindigkeit. Neuerungen an Hubreduktoren für das —. * 211.
Industrielle Anlagen. Die Wasserbeschaffung für Städte und —. 710.
Industriestätten. Amerikanische —. 260.
Ingenieur Mathias Steinl. Der Bildhauer und —. 454.
Ingenieure in mechanischen Betrieben. Über die Heranbildung der —. 143, 309.
Ingenieurkorps. Das —. 754.
Innsbruck. Technischer Klub. Leitung. 147.
Institution der beh. aut. Privattechniker. Zur Feier des 50jährigen Bestandes der —. 755.
Internationale Automobilausstellung Wien 1910. VIII. —. 785.
Internationaler Eisenbahnkongreß zu Bern. Der VIII. —. 537, 552.
 — Kältekongreß. Bericht über den II. —. 759.
 — Wien 1910. II. —. 705.
 — Verband für Materialprüfungen der Technik. Die jüngsten und die nächsten Arbeiten des —. 586.
Isonzo bei Salcano. Erfahrungen und Beobachtungen beim Bau der 85 m weiten Wölbbücke über den —. * 529, * 541.

J.

- Jüngste** und die nächsten Arbeiten des Internationalen Verbandes für Materialprüfungen der Technik. Die —. 586.

K.

- Kabel** und deren Verlegung und Reparaturen. Über See- —. 351.
Kältekongreß. Bericht über den II. Internationalen —. 759.
 — Wien 1910. II. Internationaler —. 705.
Kämpfer-Reaktionen für einen Gewölbebogen (beiderseits eingespannt) mit parabolischer Achse, konstantem Querschnitte und gleicher Höhenlage der —. Graphische Bestimmung der —. * 374.
Kaiserpalast in Spalato. Der diokletianische —. 454.
Kanäle. Uferbefestigungen an der Meeresküste und an — n. 84, * 737.
Kanal. Über den Bau des Panama- — es. 98, * 359.
Karlsbad. Ingenieur- und Architekten-Verein. Wahl der Vereinsleitung. 748.
Karlsplatz. Museum am —. 45, 47.
Karlsplatzfrage. Beitrag zur Lösung der —. * 270.
Karten. Aus der Praxis der Herstellung von Forst- —. 722.
Katastrophen im Bergbau. Explosions- —. 197.
Kauschukchemie. Über den gegenwärtigen Stand der —. 179, 297.
Kenntnisse über Elektrolyse und Polarisierung. Die Entwicklung unserer —. 66, 265.
Khalil. Ein neues Verfahren zur beliebigen Winkelteilung nach stud. geod. Adalbert —. * 195.
Kirche. Der Wiener Zentralfriedhof und der Bau der Begräbnis- —. 780.
Kirchenbau. Die Entwicklung des Langhausgrundrisses im —. 454.
Kleinere Betriebe. Massenfabrikation in — n. * 240.
Kleinster zulässiger Ungleichförmigkeitsgrad für Zentrifugal-Pendelregler. Vom —. * 648.
Kleinwohnungen. Erholungsstätten (Grünanlagen) für —. 230, 357.
 — Stadtbauplan und Bauordnung im Hinblick auf —. 249.
Kohlen und Petroleum. Ursprung, Aufsuchung und Verwendung von —. 685.
Kolbengeschwindigkeit. Neuerungen an Hubreduktoren für das Indizieren raschlaufender Maschinen und für Maschinen mit hoher —. * 211.
Komitee zur Erbauung von Arbeiterhäusern. Die Gründungen des ersten gemeinnützigen —. 316, * 405.
Kongreß. Bericht über den II. Internationalen Kälte- —. 759.
 — Wien 1910. II. Internationaler Kälte- —. 705.
 — zu Bern. Der VIII. Internationale Eisenbahn- —. 537, 552.
Konkurrenzen. Über einige —. 158.
Konstanter Querschnitt und gleicher Höhenlage der Kämpfer. Graphische Bestimmung der Kämpfer-Reaktionen für einen Gewölbebogen (beiderseits eingespannt) mit parabolischer Achse, —. * 374.
Kreideformation in Nordböhmen. Über den Untergrund der —. 177.
Kreiselpumpen. Neuere Ausführungen von —. * 605.
Kühler. Bericht über eine Untersuchung von Automobil- — n. * 395.
Künstliche Fundierungen in verbauten Stadtgebieten Österreichs. Praktische Erfahrungen über —. * 420, * 432.
Kulissensteuerungen. Ein neues Verfahren zur Ausmittlung der Zweieckzenter- —. * 333.
Kurven. Über Leit- oder Pleuelstangen- —. * 140. Richtigstellung. 248.

L.

- Land** der unbegrenzten Möglichkeiten. Was können wir von dem — lernen? 632.
Landeselektrizitätswerk. Ausschuß „—“. Wahl. 780.

Langhausgrundriß im Kirchenbau. Die Entwicklung des —. 454.
Lehmglasuren. Über Steinzeug. —. 272.
Leit- oder Pleuelstangenkurven. Über —. * 140. Richtigstellung. 248.
Leistungsbedarf. Grundlagen der Zuförderung; Arbeits- und —. 112.
Lemberg. Die neuen elektrischen Anlagen der Stadt —. 62.
Leoben. Der Bau der Montanistischen Hochschule in —. * 752.
Lernen? Was können wir von dem Lande der unbegrenzten Möglichkeiten —? 632.
Lieferungswesen. Die Regelung des staatlichen —s. 158.
Lösung der Karlsplatzfrage. Beitrag zur —. * 270.
Lokalbahn Trient—Malè und die neuen Elektrizitätswerksanlagen der Stadtgemeinde Trient. Die elektrische —. Taf. V—VIII, * 69, Taf. IX—X. Richtigstellung. 148.
Lokomotive. Der Wirkungsgrad der Dampf- —. 725.
Luftfahrten. Über eine optische Täuschung bei —. * 324.
Luftsauge- und Druckluftbremsen. Die Durchschlaggeschwindigkeit bei den —. * 553, Taf. XII—XIII.

M.

Mähr.-Ostau. Berg- und hüttenmännischer Verein. Leitung. 66.
Mälzerei- und Bindereibetriebe in Brauereien. Moderne —. 417, 425.
Malè und die neuen Elektrizitätswerksanlagen der Stadtgemeinde Trient. Die elektrische Lokalbahn Trient— —. * 49, Taf. V—VIII, * 69, Taf. IX—X. Richtigstellung. 148.
Maschine. Die moderne Schiff- —. 712.
 — — neue Gleichstrom-Dampf- —. 763.
Maschinelle Schrämarbeit. Die Entwicklung der —. 441.
Maschinen für Zwecke der Massenfabrikation. Werkzeug- —. * 4.
 — in das Entropiediagramm. Ein graphisches Verfahren zur Übertragung der Indikatordiagramme von Verbrennungs- —. * 21.
 — — Österreich. Die ersten Dampf- —. * 647.
 — Über Neuerungen an elektrischen Förder- —. 441.
 — und für — mit hoher Kolbengeschwindigkeit. Neuerungen an Hubreduktoren für das Indizieren raschlaufender —. * 121.
Massenfabrication in kleineren Betrieben. * 240.
 — Werkzeugmaschinen für Zwecke der —. * 4.
Material. Moderne Erzeugung des Oberbau- —s. 710.
Materialprüfungen der Technik. Die jüngsten und die nächsten Arbeiten des Internationalen Verbandes für —. 586.
Materialprüfungswesen. Neue Erkenntnisse im —. 425.
Materialtransport. Die Verbilligung des —es durch moderne mechanische Hilfsmittel. 637.
Matzendorf. Das Wasserwerk der Stadt Wien in —. 108, * 165, Taf. XI.
Mechanische Betriebe. Über die Heranbildung der Ingenieure in —n. 143, 309.
 — Hilfsmittel. Die Verbilligung des Materialtransportes durch moderne —. 637.
Mechanischer Webstuhl. Technologische Probleme am —. 62.
Medizin. Über Radium und dessen Anwendung in der —. 414.
Meeresküste und an Kanälen. Uferbefestigungen an der —. 84, * 737.
Meßbildanstalt zu Berlin. Die königlich preußische —. 450.
Mittelalter. Das steirische Eisen in der Waffenfabrikation des —s. 684.
Modern betriebene Nebenbahnen in Bayern. 381.
Moderne Baukunst. Über —. 736.
 — Brauereibetriebe. 33.
 — Erzeugung des Oberbaumaterials. 710.
 — Mälzerei- und Bindereibetriebe in Brauereien. 417, 425.
 — mechanische Hilfsmittel. Die Verbilligung des Materialtransportes durch —. 637.
 — Schiffmaschine. Die —. 712.
Möglichkeiten. Was können wir von dem Lande der unbegrenzten — lernen? 632.
Mohammedanische Eisenbahn (Hedschasbahn). Die —. * 133.
Molkerei. Das Etablissement der Wiener —. 90.
Montanistische Hochschule in Leoben. Der Bau der —. * 752.
Montanistischer Hochschulunterricht. Diskussion über die Reform des —es. 177. Referat. 440.
Mosaik in Beton und Eisen. * 609.
Museum am Karlsplatze. 45, 47.

N.

Nachhaltbetrieb. Umtriebszeit und Hiebsatzermittlung im —e. 684.
Nachruf. Architekt Dominik Avanzo. * 756.
 — Giacomo Ceconi Conte di Monteccecon. * 671.
 — Ing. Franz Ritter v. Krenn. * 660.
 — Attilio Rella. * 123.
 — Dr. Karl Scheidtenberger. 339.
Nachrufe. 16, 32, 48, 66, 68, 80, 90, 100, * 123, 124, 128, 132, 148, 157, 159, 179, 180, 200, 216, 232, 308, 320, 339, 344, 356, 368, 380, 404, 416, 428, 454, 528, 540, 552, 604, 640, 652, * 660, * 671, 688, 711, 712, 724, 748, * 756, 764, 792.
Nächste Arbeiten des Internationalen Verbandes für Materialprüfungen der Technik. Die jüngsten und die —. 586.
Natürliche Verjüngung von Waldbeständen durch Wagners Blender-saumschlag. Die —. 684.
Nauheim (Ober-Hessen). Die Neuanlagen in Bad —. 158.
Nebenbahnen in Bayern. Modern betriebene —. 381.

Neuanlagen in Bad Nauheim (Ober-Hessen). Die —. 158.
Neubau der Wiener Urania. Der —. 455.
Neue elektrische Anlagen der Stadt Lemberg. Die —. 62.
 — Elektrizitätswerksanlagen der Stadtgemeinde Trient. Die elektrische Lokalbahn Trient—Malè und die —. * 49, Taf. V—VIII, * 69, Taf. IX—X. Richtigstellung. 148.
 — Erkenntnisse im Materialprüfungswesen. 425.
 — Gleichstrom-Dampfmaschine. Die —. 763.
 — Versuche Talbots mit Eisenbetonsäulen. * 312.
 — — zur Bestimmung des Erddruckes. * 233.
Neuere Anlagen mit Rateaupumpen. Rateaupumpen und —. * 285.
 — Ausführungen von Kreiselpumpen. * 605.
 — Wasserkraftanlagen mit Voith-Turbinen und die Versuchsanlagen in Heidenheim. 293.
Neuerungen an elektrischen Fördermaschinen. Über —. 441.
 — — Hubreduktoren für das Indizieren raschlaufender Maschinen und für Maschinen mit hoher Kolbengeschwindigkeit. * 211.
 — auf dem Gebiete des Beleuchtungswesens. 275.
Neues über städtische Volksbäder. 261, * 369.
 — Verfahren zur Ausmittlung der Zweieckzenter-Kulissensteuerungen. Ein —. * 333.
 — — beliebigen Winkelteilung nach stud. geod. Adalbert Khail. Ein —. * 195.
Neueste Type des Atmungsapparates Pneumatogen (Modell 1910). Über die —. 413.
Nomographie auf hydraulische Formeln. Anwendung der —. * 225, * 658.
Nordamerika. Über Eisenbahnbauten in —. 351, * 445.
Nordböhmen. Über den Untergrund der Kreideformation in —. 177.
Nordwestbahn in Wien. Über den Bau der Donaubrücke für das zweite Gleis der —. 293, * 689, Taf. XIV, * 701.
Notwendigkeit der Erbauung von Post- und Amtsgebäuden in Wien. Die —. 159, * 281.

O.

Oberbaumaterial. Moderne Erzeugung des —s. 710.
Ökonomik technischer Unternehmungen. 305.
Österreich. Die ersten Dampfmaschinen in —. * 647.
 — Praktische Erfahrungen über künstliche Fundierungen in verbauten Stadtgebieten —s. * 420, * 432.
Österreichische Forststatistik. Über den Ausbau der —. 722.
Österreichisches Donaugebiet. Die Wasserstand-Fernmeldeanlage im —e. 601.
Offizierskorps. Das Ingenieur- —. 754.
Optische Täuschung bei Luftfahrten. Über eine —. * 324.
Oszillographische Darstellung einiger Wechselstrom- und Wellenerscheinungen. 292.

P.

Panamakanal. Über den Bau des —es. 98, * 359.
Parabolische Achse, konstantem Querschnitte und gleicher Höhenlage der Kämpfer. Graphische Bestimmung der Kämpfer-Reaktionen für einen Gewölbebogen (beiderseits eingespannt) mit —. * 374.
Parenzo. Das Hotel Riviera in —. * 1, Taf. I.
Paris vom Jänner 1910. Das Seine-Hochwasser in —. * 174.
Patentschutzbezeichnung. Über den unlauteren Wettbewerb mit der —. 612.
Pendelregler. Vom kleinsten zulässigen Ungleichförmigkeitsgrad für Zentrifugal- —. * 648.
Pelagio bei Rovigno. Das Seehospiz San —. * 17, Taf. II—IV.
Personalangelegenheiten. 16, 32, 48, 68, 84, 100, 116, 132, 148, 164, 180, 200, 216, 232, 248, 264, 280, 296, 308, 320, 332, 344, 356, 368, 380, 392, 404, 416, 428, 444, 456, 528, 540, 552, 580, 592, 604, 616, 628, 640, 652, 664, 676, 688, 700, 712, 724, 736, 748, 764, 780, 792.
Petroleum. Ursprung, Aufsuchung und Verwendung von Kohlen und —. 684.
Pflege heimischer Bauweise in den gewerblichen Bildungsanstalten. Die —. 90.
Photographen-Ausschuß. Wahl. 780.
Platten zwischen Eisenträgern. Flachgewölbe und ebene —. * 717.
Pleuelstangenkurven. Über Leit- oder —. * 140. Richtigstellung. 248.
Pneumatogen (Modell 1910). Über die neueste Type des Atmungsapparates —. 413.
Polarisation. Die Entwicklung unserer Kenntnisse über Elektrolyse und —. 66, 265.
Polierprüfung. Antrag wegen Einführung einer —. 735.
Post- und Amtsgebäude in Wien. Die Notwendigkeit der Erbauung von —. 159, * 281.
Prag. Ingenieurkammer für das Königreich Böhmen. Neuwahlen. 231.
Praktische Denkmalpflege und Heimatschutz. 32.
 — Erfahrungen über künstliche Fundierungen in verbauten Stadtgebieten Österreichs. * 420, * 432.
Praxis der Herstellung von Forstkarten. Aus der —. 722.
Preisbewerbs-Ausschuß. Wahl. 780.
Priorität gemäß § 54 Patentgesetz. Die —. 80.
Privattechniker. Zur Feier des 50jährigen Bestandes der Institution der beh. aut. —. 755.
Projekt einer Schnellbahn Turin—Savona. Das —. 699.
 — für die Ergänzung der Hochwasserschutzmaßnahmen in der Wiener Donaustrecke. Das Regierungs- —. 164, * 473.

Projektionsleinwand. Beschreibung der elektrischen Einrichtung für die —. 131, * 302.
Preußen. Ziele und Erfolge baugenossenschaftlicher Tätigkeit in —. * 101, * 117.
Preussische Meßbildanstalt zu Berlin. Die königlich —. 450.
Probleme am mechanischen Webstuhl. Technologische —. 62.
 — der Waldwertrechnung. Über einige —. 722.
Prüfungswesen. Neue Erkenntnisse im Material —. 425.
Pumpen. Neuere Ausführungen von Kreisel —. * 605.
 — und neuere Anlagen mit Rateau —. Rateau —. * 285.
Punkt. Um welchen — schwingt ein Flugkörper? (Diskussion.) 245.

Q.

Querschnitte und gleicher Höhenlage der Kämpfer. Graphische Bestimmung der Kämpfer-Reaktionen für einen Gewölbebogen (beiderseits eingespannt) mit parabolischer Achse, konstantem —. * 374.

R.

Radautz. Bau des Vereinshauses des Allgemeinen österreichischen Apothekervereines und des Rathauses in —. 89.
Radium und dessen Anwendung in der Medizin. Über —. 414.
Raschlaufende Maschinen und für Maschinen mit hoher Kolbengeschwindigkeit. Neuerungen an Hubreduktoren für das Indizieren —. * 211.
Rateaupumpen und neuere Anlagen mit —. * 285.
Rathaus in Radautz. Bau des Vereinshauses des Allgemeinen österreichischen Apothekervereines und des —. 89.
Reaktionen für einen Gewölbebogen (beiderseits eingespannt) mit parabolischer Achse, konstantem Querschnitte und gleicher Höhenlage der Kämpfer. Graphische Bestimmung der Kämpfer —. * 374.
Referat über Abänderung des gegenwärtigen Dampfkesselgesetzes. 244.
 — die Reform des montanistischen Hochschulunterrichtes. 440.
Reform des montanistischen Hochschulunterrichtes. Diskussion über die —. 177. Referat. 440.
Regelung des staatlichen Lieferungswesens. Die —. 159.
Regen vom 13. Juni 1910. Der Gewitter —. * 713.
Regierungsprojekt für die Ergänzung der Hochwasserschutzmaßnahmen in der Wiener Donautrecke. Das —. 164, * 473.
Reibungslose, wirbelfreie Flüssigkeitsbewegungen. Eine graphische Bestimmung von Bahnkurven bei —. * 85.
Reichenberg. Verein deutscher Ingenieure für — und Umgebung. Neuwahlen. 164.
Reise zur Besichtigung der Triester Hafenanlagen. Bericht über die Studienreise —. * 532, * 547.
Reiseausschuß. Wahl. 780.
Reorganisation des Staatsbaudienstes. Zur —. 593.
Reparaturen. Über Seekabel und deren Verlegung und —. 351.
Revisions-Ausschuß. Bericht und Anträge. 129, 132. Wiederwahl. 129.
Richtigstellung. 248.
Riementreibe mit hoher Geschwindigkeit. * 589.
Riviera in Parenzo. Das Hotel —. * 1, Taf. I.
Rohre. Beitrag zur Berechnung weiter —. * 38.
Rovigno. Das Seehospiz San Pelagio bei —. * 17, Taf. II—IV.

S.

Sachverständigenarbeit. Ein gerichtliches Urteil über den Wert von —. 708.
Säulen. Neuere Versuche Talbots mit Eisenbeton —. * 312.
Salcano. Erfahrungen und Beobachtungen beim Bau der 85 m weiten Wölfbücke über den Isonzo bei —. * 529.
St. Pauli und Steinwälder. Der Hamburger Elbtunnel zwischen —. 674.
Sarajevo. Technischer Klub. Neuwahlen. 164.
Savona. Das Projekt einer Schnellbahn Turin —. 699.
Schatzlar. Die floristische Gliederung der —er Schichten bei — und Schwadowitz. 178.
Schichten. Die floristische Gliederung der Schatzlarer — bei Schatzlar und Schwadowitz. 178.
Schienenenden beim schwebenden Schienenstoß. Bleibende Formänderungen an den —. * 154.
Schienenstoß. Bleibende Formänderungen an den Schienenenden beim schwebenden —e. * 154.
Schiffmaschine. Die moderne —. 712.
Schleusen mit Sparbecken. Wie kann bei — der Betrieb beschleunigt werden? * 321.
Schnellbahn Turin—Savona. Das Projekt einer —. 699.
Schrämarbeit. Die Entwicklung der maschinellen —. 441.
Schriftleitung. Briefe an die —. 67, * 147, 308, 427, 444, 604, 700, 736, 764.
Schule für Bodenkultur. Über die auf der Versuchswirtschaft der Hoch — angestellten Versuche mit Ackerbewässerung. 684.
 — in Leoben. Der Bau der Montanistischen Hoch —. * 752.
Schutz von Wien gegen das Hochwasser der Donau. Besprechung des —es. 164, 200, 216, 263, * 457, 473.
 — — — gegen die Hochwassergefahren der Donau. Der —. * 772.
Schwadowitz. Die floristische Gliederung der Schatzlarer Schichten bei Schatzlar und —. 178.
Schwarzenbergplatz. Bericht über den geplanten Neubau eines Hotels am —. 762.
Schwebender Schienenstoß. Bleibende Formänderungen an den Schienenenden beim —e. * 154.

Schwingt ein Flugkörper? Um welchen Punkt —? (Diskussion.) 245.
Seehospiz San Pelagio bei Rovigno. Das —. * 17, Taf. II—IV.
Seekabel und deren Verlegung und Reparaturen. Über —. 351.
Seilbahn in der Wiener Telegraphenzentrale. Die Depeschenseilbahn —. 292.
Seine-Hochwasser in Paris vom Jänner 1910. Das —. * 174.
Soziale Aufgaben der Techniker. Über die —. 296, 581.
Spalato. Der diokletianische Kaiserpalast in —. 454.
Spannungsverhältnisse in Achsen bei variabler und wandernder Belastung. Über die —. * 256.
Sparbecken. Wie kann bei Schleusen mit — der Betrieb beschleunigt werden? * 321.
Spiralarmierte Druckzone. Zur Berechnung der Eisenbetonbalken mit —. * 9.
Sprengmittel. Über —. 232, * 749, * 781.
Sprengung bei Dürnstein. Die Fels —. 131.
Staatliches Lieferungswesen. Die Regelung des —s. 159.
Staatsbaudienst. Zur Reorganisation des —es. 593.
Stadt Lemberg. Die neuen elektrischen Anlagen der —. 62.
 — Wien in Matzdorf. Das Wasserwerk der —. 108, * 165, Taf. XI.
Stadtbahn. Beiträge zur Enquete, btr. die Elektrisierung der Wiener —. 748.
 — Besprechung der auf die Elektrisierung der Wiener — bezüglichen Fragen. 688.
Stadtbauplan und Bauordnung im Hinblick auf Kleinwohnungen. 249.
Stadtgebiete Österreichs. Praktische Erfahrungen über künstliche Fundierungen in verbaute —. * 420, * 432.
Stadtgemeinde Trient. Die elektrische Lokalbahn Trient—Malé und die neuen Elektrizitätswerksanlagen der —. * 49, Taf. V—VIII, * 69, Taf. IX—X. Richtigstellung. 148.
Stadtregulierungsfragen. Bericht wegen Stellungnahme zu Artikeln über —. 66, 98.
Städte und industrielle Anlagen. Die Wasserbeschaffung für —. 710.
Städtebauliche Arbeiten. Antrag Faßbender, btr. Aufstellung von Honorarbestimmungen für —. 154.
Städtische Volksbäder. Neues über —. 261, * 369.
Stand der Kautschukchemie. Über den gegenwärtigen —. 179, 297.
Statistik. Über den Ausbau der österreichischen Forst —. 722.
Steinl. Der Bildhauer und Ingenieur Mathias —. 454.
Steinwälder. Der Hamburger Elbtunnel zwischen St. Pauli und —. 674.
Steinzeuglehmglasuren. Über —. 272.
Steirisches Eisen in der Waffenfabrikation des Mittelalters. Das —. 684.
Stellung der Techniker. Ausschuß für die —. Dringlichkeitsantrag. 112.
 Wahl 129. Konstituierung. 147.
Stereophotogrammetrie und ihre Anwendung in der Architektur, in der bildenden Kunst und in der Denkmalpflege. Die Grundsätze der —. 159.
Sterzing. Das Elektrizitätswerk —. * 429.
Steuerungen. Ein neues Verfahren zur Ausmittlung der Zweieckzenter-Kulissen —. * 333.
Studienreise zur Besichtigung der Triester Hafenanlagen. Bericht über die —. * 532, * 547.

T.

Tätigkeit des Komitees zur Begründung gemeinnütziger Baugesellschaften für Arbeiterwohnhäuser in Wien. Die —. 316, * 405.
 — in Preußen. Ziele und Erfolge baugenossenschaftlicher —. * 101, * 117.
Täuschung bei Luftfahrten. Über eine optische —. * 324.
Talbot. Neue Versuche —s mit Eisenbetonsäulen. * 312.
Technik. Die jüngsten und die nächsten Arbeiten des Internationalen Verbandes für Materialprüfungen der —. 586.
Techniker. Ausschuß für die Stellung der —. Dringlichkeitsantrag. 112.
 Wahl. 129. Konstituierung. 147.
 — Über die sozialen Aufgaben der —. 296, 581.
 — Zur Feier des 50jährigen Bestandes der Institution der beh. aut. Privat —. 755.
Technische Unternehmungen. Ökonomik —. 305.
Technologische Probleme am mechanischen Webstuhl. 62.
Telegraphenzentrale. Die Depeschenseilbahn in der Wiener —. 292.
Teplitz. Montanistischer Klub für die Bergreviere —. Brüx und Komotau. Neuwahlen. 179.
Träger. Flachgewölbe und ebene Platten zwischen Eisen —n. * 717.
Trient-Malé und die neuen Elektrizitätswerksanlagen der Stadtgemeinde —. Die elektrische Lokalbahn —. * 49, Taf. V—VIII, * 69, Taf. IX—X, * Richtigstellung. 148.
Triester Hafenanlagen. Bericht über die Studienreise zur Besichtigung der —. * 532, * 547.
Trisanna. Walzenwehr an der —. * 629.
Tunnel zwischen St. Pauli und Steinwälder. Der Hamburger Elb —. 674.
Turbinen und die Versuchsanlagen in Heidenheim. Neuere Wasserkraftanlagen mit Voith —. 293.
Turin-Savona. Das Projekt einer Schnellbahn —. 699.

U.

Übertragung der Indikatordiagramme von Verbrennungsmaschinen in das Entropiediagramm. Ein graphisches Verfahren zur —. * 21.
Uferbefestigungen an der Meeresküste und an Kanälen. 84, * 737.
Umtriebszeit und Hiebsatzermittlung im Nachhaltsbetriebe. 684.
Unbegrenzte Möglichkeiten. Was können wir von dem Lande der — lernen? 632.

- Ungleichförmigkeitsgrad** für Zentrifugal-Pendelregler. Vom kleinsten zulässigen —. * 648.
- Untergrund** der Krideformation in Nordböhmen. Über den —. 177.
- Unlauterer Wettbewerb** mit der Patentschutzbezeichnung. Über den —. 612.
- Unternehmungen.** Ökonomik technischer —. 305.
- Unterricht.** Diskussion über die Reform des montanistischen Hochschul-
—es. 177.
- Untersuchung** von Automobilkühlern. Bericht über eine —. * 395.
- Untersuchungen** im Wienerwalde. Bodenphysikalische —. 758.
- Urania.** Der Neubau der Wiener —. 455.
- Ursprung,** Aufsuchung und Verwendung von Kohlen und Petroleum. 685.
- Urteil** über den Wert von Sachverständigenarbeit. Ein gerichtliches —. 708.

V.

- Variable** und wandernde Belastung. Über die Spannungsverhältnisse in Achsen bei —. * 256.
- Verband** für Materialprüfungen der Technik. Die jüngsten und die nächsten Arbeiten des Internationalen —. 586.
- Verbaute Stadtgebiete** Österreichs. Praktische Erfahrungen über künstliche Fundierungen in —. * 420, * 432.
- Verbesserung** an Einphasengeneratoren. Über eine —. 62.
- der Wiener Verkehrsverhältnisse. Vorschläge zur —. 47, * 181, * 201, * 217, 248, * 641, * 653, 755.
- Die Wiener Wohnungsverhältnisse und Vorschläge zur — derselben. * 665, 677.
- Verbilligung** des Materialtransportes durch moderne mechanische Hilfsmittel. Die —. 637.
- Verbrennungsmaschinen** in das Entropiediagramm. Ein graphisches Verfahren zur Übertragung der Indikatordiagramme von —. * 21.
- Verein.** Österreichischer Ingenieur- und Architekten- —.
- — Agitations- oder Anzeigenwerbe-Ausschuß. Konstituierung. 699.
- — Anfrage Pürzl wegen Aufstellung von Grundsätzen für den Wettbewerb durch die Zentralvereinigung der Architekten. 712, 748.
- — Antrag auf Ernennung Roman Abts zum korrespondierenden Mitglied. 296.
- — der Fachgruppe für Architektur und Hochbau wegen Einführung einer Polierprüfung. 735.
- — v. Emperger auf Einsetzung eines Ausschusses zur Entscheidung der Frage des geistigen Eigentums an der Güteprobe von Beton durch Probekernen. 748.
- — Dr. Maximilian Fabiani, btr. Errichtung eines Heimes für österreichische Künstler in Rom. 699.
- — Halkovich, btr. Aufnahme von Militärtechnikern. 248.
- — Schindler, btr. Konkurrenzausschreibung für die Regulierung des I. Bezirkes. 248.
- — wegen Eingabe gegen Errichtung einer Hotelanlage an Stelle des Kursalons im Stadtpark. 280.
- — wegen Petition bezüglich der Reorganisation des Staatseisenbahndienstes. 296.
- — Zieritz wegen eines das Ansehen der Techniker schädigenden Artikels. 735.
- — Ziffer, btr. Komitee zum Studium der Stadtbahnfrage. 248.
- — Antrittsrede des Prof. Dr. Rudolf Saliger. 111.
- — Aufruf, btr. „Schäden an Dampfkesseln“. 66.
- — Ausführung des Wurm-Denkmales nach Entwurf Rathausky. 724.
- — Ausschuß für die bauliche Entwicklung Wiens. Zusammensetzung. 47. Berichte. 47, 66, 98, 762. Wahl. 780.
- — für die Einrichtung von Klubräumen. Bericht. 263, * 354.
- — für die Herausgabe der Druckschrift „Schäden an Dampfkesseln“. Wahl. 280.
- — für die Neuauflage der „Schäden an Dampfkesseln“. Zusammensetzung. 66.
- — für die Stellung der Techniker. Dringlichkeitsantrag. 112. Wahl. 129. Konstituierung. 147.
- — für Feuerverhütung. Wahl. 780.
- — für Wettbewerbsangelegenheiten. Mitteilungen. 95, 306. Wahl. 780.
- — zum Studium der von v. Pacher berechneten Frequenz der Wiener Stadtbahn nach eventueller Elektrifizierung. Wahl. 280.
- — Bauliche Änderungen im Vereinshause. Dank an Koch und Siegmund Wagner. 688.
- — Begrüßung von Dr. Karl Harries. 179.
- — von Dr. M. Le Blanc. 66.
- — von Robert de Muralt. 84.
- — von Dr. W. Will. 232.
- — Beileidskundgebung angesichts der Pariser Hochwasserkatastrophe. 83.
- — Bericht des Verwaltungsausschusses der Kaiser Franz Josef-Jubiläumstiftung. 129, 132.
- — des II. Gewölbeausschusses. 164.
- — über die Geschäftsgebarung des Ablösungsfonds. 129.
- — und Anträge des Revisionsausschusses. 129, 132.
- — Berichte über die Versammlungen. 32, 47, 66, 83, 98, 111, 128, 147, 164, 179, 200, 216, 231, 248, 263, 280, 295, 354, 688, 699, 711, 724, 735, 748, 762, 779.

Verein. Österreichischer Ingenieur- und Architekten- —.

- — Berufung von Karl Rother als Sektionschef ins Eisenbahnministerium. 762.
- — Bezug des „Technischen Führers durch Wien“. 295.
- — Bilanz der gesamten Gebarung im Jahre 1909. 91.
- — Bildung eines Zweigvereines in Mähr.-Ostau, Oderfurt und Witkowitz. 688.
- — Dank an die an der Einrichtung der Projektionsleinwand beteiligten Firmen und Personen. 131.
- — an die ausscheidenden Vorstandsmitglieder und Verwaltungsräte. 128.
- — an die Mitarbeiter am „Technischen Führer durch Wien“ und an Dr. Paul. 263.
- — an Hanisch, J. A. Spitzer, Hans Mühlegger und Dr. v. Emperger. 263.
- — an Hochenegg für seinen Vortrag und Einleitung der Besprechung. 248.
- — an Dpl. Ing. Lauda und an Ritt. 263.
- — an Siegmund Wagner, die Österr. Alpine Montangesellschaft und Franz Quidenus. 264.
- — Klaudys für die Begrüßung anlässlich der Wahl zum Gemeinderat. 296.
- — Denkmalausschuß. Wahl. 780.
- — Dringlichkeitsantrag, btr. Gerüchte über Neubesetzung von Ministerposten. 112.
- — Einladung zum II. Internationalen Kältekongreß. 147.
- — Einrichtung von Klubräumen. 231, 263.
- — Eisenbetonausschuß. Mitteilungen. 63. Exkursion. * 317.
- — Entschließung, btr. Hochwasserschutz für Wien. 84. Mitteilungen hierüber. 111. Antrag Schindler. 112.
- — Entsendung Otto Günthers in die Enquete über die Wiener Stadtbahn. 688.
- — Ergänzung des Protokolles der Versammlung vom 16. April 1910. 280.
- — Erscheinen des I. Heftes des österreichischen Wasserkatasters. 147.
- — Feier der Jubilare Cartellieri, Haberkorn, Herz v. Hertenried und Hohenegger. 129.
- — Fertigstellung des „Technischen Führers durch Wien“. 164.
- — Jahresbericht für 1909. 113. Genehmigung. 128.
- — Landeselektrizitätswerk. Ausschuß „—“. Wahl. 780.
- — Mitgliederzahl. 32, 66, 128, 179, 263, 699, 762, 779.
- — Mitteilungen der Zweigvereine. 108, 197, 245, 276, 424, 709.
- — Nachruf für Dr. Lueger. 179.
- — Neuauflage der „Schäden an Dampfkesseln“. 47.
- — Photographenausschuß. Wahl. 780.
- — Preisbewerbsausschuß. Wahl. 780.
- — Protokoll der außerordentlichen Hauptversammlung. 179.
- — der ordentlichen Hauptversammlung. 128.
- — Rechnungs-Abschluß der Stiftungen und Fonds vom 31. Dezember 1909. 91, 94.
- — Abschluß für das Jahr 1909. 91, 129.
- — Reiseausschuß. Wahl. 780.
- — Revisionsausschuß. Bericht und Anträge. 129, 132. Wiederwahl. 129.
- — Sammlung für die Ausgestaltung des Sekretariates der ständigen Delegation. 688.
- — Silvesterfeier. 724.
- — Studienreise nach Triest. 263.
- — nach Triest. Erwiderung des Besuches durch die Kollegen aus Triest. 688.
- — Veränderungen im Stande der Mitglieder. 32, 67, 131, 180, 264, 280, 552, 700, 764, 780.
- — Vereinshausausschuß. Bericht. 264.
- — Vertretung des Vereines bei Versammlungen, Kongressen und Ausstellungen. 688.
- — Verwaltungsausschuß der Kaiser Franz Josef-Jubiläumstiftung. Bericht. 129, 132.
- — Verzeichnis der im Jahre 1909 in den Vollversammlungen abgehaltenen Vorträge. 116.
- — der im Jahre 1910 unternommenen Exkursionen. 116.
- — Vollendung der II. Kaiser Franz Josef-Hochquellenleitung. 748.
- — Voranschlag für das Jahr 1910. 92, 129.
- — Vortragsausschuß. Wahl. 780.
- — Vortragszyklus für staatswissenschaftliche Fortbildung. 263.
- — Wahl der Schiedsrichter und Ersatzmänner. 129.
- — der Vorsteher-Stellvertreter. 128.
- — in den Ausschuß für die Stellung der Techniker. 129.
- — von 6 Verwaltungsräten. 128. Engere Wahl. 179.
- — Wahlausschuß. Zusammensetzung. 32. Wahl. 780.
- — Wiederwahl des Kasseverwalters. 129.
- — des Revisionsausschusses. 129.
- — Zeitungsausschuß. Wahl. 780.
- — Zentralheizungsausschuß. Zusammensetzung. 66.
- — Zu den Gemeinderatswahlen. 280, 295.
- — II. Gewölbeausschuß. Bericht. 263, * 448.
- Vereine, fremde.** Berg- und hüttenmännischer Verein in Mähr.-Ostau. Leitung. 66.
- — Deutscher Ingenieur-Verein in Brünn. Neuwahlen. 47.

- Vereine, fremde.** Ingenieur- und Architekten-Verein in Karlsbad. Wahl der Vereinsleitung. 748.
- Ingenieurkammer für das Königreich Böhmen. Neuwahlen. 231.
 - Klub der Wiener Stadtbauamts-Ingenieure. Neuwahlen. 231.
 - Montanistischer Klub für die Bergreviere Teplitz, Brüx und Komotau. Neuwahlen. 179.
 - Polytechnischer Klub in Graz. Neuwahlen. 248.
 - Technischer Klub in Innsbruck. Leitung. 147.
 - Technischer Klub in Sarajevo. Neuwahlen. 164.
 - Verein der beh. aut. Ziviltechniker in Niederösterreich. Leitung. 200.
 - der technischen Beamten des k. k. Patentamtes. Gründung. 200.
 - deutscher Ingenieure für Reichenberg und Umgebung. Neuwahlen. 164.
 - Vereinigung der Ingenieure des n.-ö. Landesdienstes. Neuwahlen. 295.
- Vereinshaus-Ausschuß.** Bericht. 264.
- des Allgemeinen österreichischen Apothekervereines. Bau des — und des Rathauses in Radautz. 89.
- Verfahren** zur Ausmittlung der Zweixenzer-Kulissensteuerungen. Ein neues. —. * 333.
- beliebigen Winkelteilung nach stud. geod. Adalbert Khail. Ein neues. —. * 195.
 - Übertragung der Indikatordiagramme von Verbrennungsmaschinen in das Entropiediagramm. Ein graphisches —. * 21.
- Verkehrsanlagen** im Jahre 1909. Die Wiener —. 633.
- Verkehrsverhältnisse.** Vorschläge zur Verbesserung der Wiener —. 47. * 181, * 201, * 217, 248, * 641, * 653, 755.
- Verjüngung** von Waldbeständen durch Wagners Blendersaumschlag. Die natürliche —. 684.
- Verlegung** und Reparaturen. Über Seckabel und deren —. 351.
- Versuche** mit Ackerbewässerung. Über die auf der Versuchswirtschaft der Hochschule für Bodenkultur angestellten —. 684.
- Talbots mit Eisenbetonsäulen. Neue —. * 312.
 - zur Bestimmung des Erddruckes. Neue —. * 233.
- Versuchsanlagen** in Heidenheim. Neuere Wasserkraftanlagen mit Voith-Turbinen und die —. 293.
- Versuchswirtschaft** der Hochschule für Bodenkultur. Über die auf der — angestellten Versuche mit Ackerbewässerung. 684.
- Verwaltungs-Ausschuß** der Kaiser Franz Josef-Jubiläumstiftung. Bericht. 129, 132.
- Verwendung** von Kohlen und Petroleum. Ursprung, Aufsuchung und —. 685.
- Voith-Turbinen** und die Versuchsanlagen in Heidenheim. Neuere Wasserkraftanlagen mit —. 293.
- Volksbäder.** Neues über städtische —. 261, * 369.
- Vollendung** des Baues der II. Kaiser Franz Josef-Hochquellenleitung. Zur —. 744.
- Vorschläge** zur Verbesserung der Wiener Verkehrsverhältnisse. 47. * 181, * 201, * 217, 248, * 641, * 653, 755.
- derselben. Die Wiener Wohnungsverhältnisse und —. * 665, 677.
- Vorträge, gehalten in den Vollversammlungen.**
- Praktische Denkmalpflege und Heimatschutz. Von Dr. Karl Holey. 32.
 - Vorschläge zur Verbesserung der Wiener Verkehrsverhältnisse. Von Karl Hochenegg. 47, * 181, * 201, * 217.
 - Die elektrische Lokalbahn Trient-Malè und die neuen Elektrizitätswerkenanlagen der Stadtgemeinde Trient. Von Paul Dittes. * 49, Taf. V—VIII, * 69, Taf. IX—X.
 - Entwicklung unserer Kenntnisse über Elektrolyse und Polarisation. Von Dr. M. Le Blanc. 66, 265.
 - Uferbefestigungen an der Meeresküste und an Kanälen. Von Robert de Muraît. 84, * 737.
 - Über den Bau des Panamakanals. Von Hans Raschka. 98, * 359.
 - Ziele und Erfolge baugenossenschaftlicher Tätigkeit in Preußen. Von Max Koska. * 101, * 117.
 - Grundlagen der Zugförderung; Arbeits- und Leistungsbedarf. Von Dr. Artur Hruschka. 112.
 - Beschreibung der elektrischen Einrichtung für die Projektionsleinand. Von Dpl. Ing. Maximilian Steskal. 131, * 302.
 - Die Fellsprengung bei Dürnstein. Von Dr. Rudolf Mayröder. 131.
 - mohammedanische Eisenbahn (Hedschasbahn). Von E. A. Ziffer. * 133.
 - Das Höchstwasser des Donautromes bei Wien. Von Dpl. Ing. Ernst Lauda. 147, * 457.
 - Über zellfreie Gärung. Von Dr. Eduard Buchner. 149.
 - Das Regierungsprojekt für die Ergänzung der Hochwasserschutzmaßnahmen in der Wiener Donaustrecke. Von Dpl. Ing. Ernst Lauda. 164, * 473.
 - Besprechung des Schutzes von Wien gegen das Hochwasser der Donau. 164, 200, 216, 263, * 457, 473, * 490.
 - Über den gegenwärtigen Stand der Kautschukchemie. Von Dr. Karl Harries. 179, 297.
 - Sprengmittel. Von Dr. W. Will. 232, * 749, * 781.
 - Besprechung der Vorschläge zur Verbesserung der Wiener Verkehrsverhältnisse. 248, * 641, * 653, 755.
 - Stadtbauplan und Bauordnung im Hinblick auf Kleinwohnungen. Von Dr. Josef Hermann Stübben. 249.
- Der Bau des Zivilgerichtgebäudes in Brünn. Von Alexander v. Wielemans. 280.
- Über die sozialen Aufgaben der Techniker. Von Gustav Lustig. 296, 581.
- Wien von den Hochfluten der Donau dauernd bedroht. Von Anton Waldvogel. * 497.
- Zur Reorganisation des Staatsbaudienstes. 593.
- Besprechung der auf die Elektrisierung der Wiener Stadtbahn bezüglichen Fragen. 688.
- Das Projekt einer Schnellbahn Turin—Savona. Von Hermann Ritter v. Littrow. 699.
- Die moderne Schiffmaschine. Von Paul Krainer. 712.
- Eisenbau und Eisenbetonbau. Von Dr. Rudolf Saliger. 724.
- Über moderne Baukunst. Von H. P. Berlage. 736.
- Beiträge zur Enquete, btr. die Elektrisierung der Wiener Stadtbahn. Von Karl Hochenegg. 748.
- Die neue Gleichstrom-Dampfmaschine. Von Stumpf. 763.
- Der Wiener Zentralfriedhof und der Bau der Begräbniskirche. Von Josef Pürzl. 780.
- Vorträge, gehalten in der Fachgruppe für Architektur und Hochbau.**
- Bau des Vereinshauses des Allgemeinen österreichischen Apothekervereines und des Rathauses in Radautz. Von Rudolf Krauß. 89.
 - Die Pflege heimischer Bauweise in den gewerblichen Bildungsanstalten. Von Ernst Pliva und Othmar v. Leixner. 90.
 - Eine Wanderung durch böhmische Burgen, ein Beitrag zur Denkmalpflege. Von Dr. Arnold Karplus. 90.
 - Erdbebensichere Bauten. Von Dr. Fritz v. Emperger. 90.
 - Das Etablissement der Wiener Molkerei. Von Anton Drexler. 90.
 - Über einige Konkurrenzen. Von Rudolf Krauß. 158.
 - Die Neuanlagen in Bad Nauheim (Ober-Hessen). Von Vitus Berger. 158.
 - Notwendigkeit der Erbauung von Post- und Amtsgebäuden in Wien. Von Siegfried Theiß. 159, * 281.
 - Grundsätze der Stereophotogrammetrie und ihre Anwendung in der Architektur, in der bildenden Kunst und in der Denkmalpflege. Von Siegmund Truck. 159.
 - Entwicklung des Langhausgrundrisses im Kirchenbau. Von Othmar v. Leixner. 454.
 - Der Bildhauer und Ingenieur Mathias Steidl. Von Karl Berteles v. Grenadenberg. 454.
 - die kaiserliche Kaiserpalast in Spalato. Von Dr. Holey. 454.
 - Neubau der Wiener Urania. Von Dr. Max Fabiani. 455.
- , gehalten in der Fachgruppe der Bau- und Eisenbahn-Ingenieure.
- Diskussion über den Vortrag: „Flußregime und Talsperrenbau in den Ostalpen“. 63, 108, * 383, 397, * 617.
 - Über den Bau der Donaubrücke für das zweite Gleis der Nordwestbahn in Wien. Von Dpl. Ing. J. Walter. 293, * 689, Taf. XIV, * 701.
 - Eisenbahnbauten in Nordamerika. Von Hans Raschka. 351, * 445.
 - Die Wasserstand-Fernmeldeanlage im österreichischen Donaugebiete. Von R. v. Stauber. 601.
 - Der Hamburger Elbtunnel zwischen St. Pauli und Steinwärder. Von Dr. Fritz Steiner. 674.
 - Über den Bau erdbebensicherer Gebäude. Von Dr. Franz Gebauer. 674.
- , gehalten in der Fachgruppe der Berg- und Hütteningenieure.
- Diskussion über die Reform des montanistischen Hochschulunterrichtes. 177, 440.
 - Über den Untergrund der Kreideformation in Nordböhmen. Von Dr. W. Petrascheck. 177.
 - Die floristische Gliederung der Schatzlarer Schichten bei Schatzlar und Schwadowitz. Von Dr. W. Petrascheck. 178.
 - Neuerungen auf dem Gebiete des Beleuchtungswesens. Von E. Goeckke. 275.
 - Über die neueste Type des Atmungsapparates Pneumatogen (Modell 1910). Von Dr. Böck. 413.
 - Radium und dessen Anwendung in der Medizin. Von Dr. Hugo Goldman. 414.
 - Diskussion über bohrtechnische Fragen. 440.
 - Über Neuerungen an elektrischen Fördermaschinen. Von Josef Blazek. 441.
 - Die Entwicklung der maschinellen Schrämarbeit. Von Friedrich Schember. 441.
 - Verbilligung des Materialtransportes durch moderne maschinelle Hilfsmittel. Von Georg v. Hanffstengel. 637.
 - Das steirische Eisen in der Waffenfabrikation des Mittelalters. Von Müllner. 684.
 - Ursprung, Aufsuchung und Verwendung von Kohlen und Petroleum. Von Fauck. 685.
- , gehalten in der Fachgruppe der Bodenkultur-Ingenieure.
- Die forstliche Erschließung von Formosa. Von Dr. Amerigo Hofmann. 683.

- Umtriebszeit und Hiebsatzermittlung im Nachhaltsbetriebe. Von Adalbert Schiffel. 684.
- Über die auf der Versuchswirtschaft der Hochschule für Bodenkultur angestellten Versuche mit Ackerbewässerung. Von Dr. Robert Fischer. 684.
- Die natürliche Verjüngung von Waldbeständen durch Wagners Blendersaumschlag. Von Dr. Adolf Cieslar. 684.
- Bestandesumwandlung im Wienerwalde. Von Theodor Micklitz. 684. Diskussion. 722.
- Über den Ausbau der österreichischen Forststatistik. Von Julius Marchet. 722.
- Aus der Praxis der Herstellung von Forstkarten. Von Karl Witzlperger. 722.
- Über einige Probleme der Waldwertberechnung. Von Dr. Adolf v. Guttenberg. 722.
- Bodenphysikalische Untersuchungen im Wienerwalde. Von Dr. Rudolf Wallenböck. 758.
- Vorträge, gehalten in der Fachgruppe für Chemie.**
- Diskussion über den Vortrag: „Über die Konstitution der Materie und des Weltäthers“. 143.
- Erfahrungen aus dem Gebiete der gerichtlichen Chemie. Von E. Ludwig. 393.
- Die Fortschritte in der Flaschenfabrikation. Von Dr. Franz Erban. 759.
- , gehalten in der Fachgruppe für Elektrotechnik.
- Über eine Verbesserung an Einphasengeneratoren. Von Karl Pichelmayer. 62.
- Die neuen elektrischen Anlagen der Stadt Lemberg. Von Dr. Eduard Slova. 62.
- Aus den Anfängen der Elektrotechnik. Von Friedrich Drexler. 291.
- Die Depeschenseilbahn in der Wiener Telegraphenzentrale. Von Friedrich Fuchs. 292.
- Oszillographische Darstellung einiger Wechselstrom- und Wellenerscheinungen. Von Dr. Max Reithoffer. 292.
- Über Seekabeln und deren Verlegung und Reparaturen. Von Ferdinand Wellisch. 351.
- , gehalten in der Fachgruppe für Gesundheitstechnik.
- Diskussion über Fragen aus dem Gebiete der Zentralheizungen. 44.
- Das Wasserwerk der Stadt Wien in Matzendorf. Von Alexander Swetz. 108, * 165, Taf. XI.
- Die Durchlüftbarkeit der Wohnungen. Von Siegfried Sittler. 125, * 345.
- Erholungsstätten (Grünanlagen) für Kleinwohnungen. Von Eugen Faßbender. 230, 357.
- Neues über städtische Volksbäder. Von Franz Wejmola. 261, * 369.
- Die Gründungen des ersten gemeinnützigen Komitees zur Erbauung von Arbeiterhäusern. Von L. Simony. 316, * 405.
- Wiener Wohnungsverhältnisse und Vorschläge zur Verbesserung derselben. Von Heinrich Goldemund. * 665, 677.
- , gehalten in der Fachgruppe der Maschinen-Ingenieure.
- Technologische Probleme am mechanischen Webstuhl. Von Siegmund Edelstein. 62.
- Referat über Abänderung des gegenwärtigen Dampfkesselgesetzes. Von Hans Steffan. 244.
- Um welchen Punkt schwingt ein Flugkörper? (Diskussion.) 245.
- Amerikanische Industriestätten. Von Dipl. Ing. Alfred Haußner. 260.
- Neuere Wasserkraftanlagen mit Voith-Turbinen und die Versuchsanlagen in Heidenheim. Von Georg Birkmann. 293.
- Riementreibe mit hoher Geschwindigkeit. Von C. Otto Gehrckens. * 589.
- Bericht über den II. Internationalen Kältekongreß. Von Adam Weinberger. 759.
- , gehalten in der Fachgruppe für Patentwesen.
- Die Definition des Erfindungsbegriffes. Von Josef Löwy. 2, 80.
- Priorität gemäß § 54 Patentgesetz. Von Adolf Urbantschitsch. 80.
- Über den unlauteren Wettbewerb mit der Patentschutzbezeichnung. Von G. A. Witt. 612.
- , gehalten in der Fachgruppe für Verwaltungs- und Wirtschaftstechnik.
- Über die Heranbildung der Ingenieure in mechanischen Betrieben. Von Johann Ritter v. Merkl. 143, 309.
- Die Regelung des staatlichen Lieferungswesens. Von Otto Kunze. 159.
- Zeitfunktionen der Bauwerke. Von Josef Röttinger. 230.
- Ökonomik technischer Unternehmungen. Von Hermann Hüller. 305.
- Diskussion zum Vortrage: „Der Ingenieur in der Volkswirtschaft“. 306.
- , gehalten im Zweigverein Pilsen.
- Werkzeugmaschinen für Zwecke der Massenfabrication. Von Rudolf Langner. * 4.
- Moderne Brauereibetriebe. Von Franz Spalek. 33.

- Die heutige Düngungsindustrie. Von Dr. Ernst Murmann. 108.
- Explosionskatastrophen im Bergbau. Von Siegfried Hochstetter. 197.
- Gasgeneratoren. Von Dr. Hugo Hermann. * 245.
- Moderne Mälzerei- und Bindereibetriebe in Brauereien. Von Franz Spalek. 417, 425.
- Neue Erkenntnisse im Materialprüfungswesen. Von Dr. August Gessner. 425.
- Moderne Erzeugung des Oberbaumaterials. Von Dr. August Gessner. 710.
- Die Wasserbeschaffung für Städte und industrielle Anlagen. Von Franz Spalek. 710.
- Vortrags-Ausschuß. Wahl. 780.**

W.

- Waffenfabrikation** des Mittelalters. Das steirische Eisen in der —. 684.
- Wagners Blendersaumschlag.** Die natürliche Verjüngung von Waldbeständen durch —. 684.
- Wahlaußschuß.** Zusammensetzung. 32. Wahl. 780.
- Waldbestände.** Die natürliche Verjüngung von —n durch Wagners Blendersaumschlag. 684.
- Waldwertrechnung.** Über einige Probleme der —. 722.
- Walzenwehr** an der Trisanna. * 629.
- Wandernde Belastung.** Über die Spannungsverhältnisse in Achsen bei variabler und —. * 256.
- Wanderung** durch böhmische Burgen, ein Beitrag zur Denkmalpflege. Eine —. 90.
- Wasserbeschaffung** für Städte und industrielle Anlagen. Die —. 710.
- Wasserkraftanlagen** mit Voith-Turbinen und die Versuchsanlagen in Heidenheim. Neuere —. 293.
- Wasserstand-Fernmeldeanlage** im österreichischen Donaugebiete. Die —. 601.
- Wasserwerk** der Stadt Wien in Matzendorf. Das —. 108, * 165, Taf. XI.
- Webstuhl.** Technologische Probleme am mechanischen —. 62.
- Wechselstrom-** und Wellenerscheinungen. Oszillographische Darstellung einiger —. 292.
- Wehr** an der Trisanna. Walzen- —. * 629.
- Weite Rohre.** Beitrag zur Berechnung —. * 38.
- Wellenerscheinungen.** Oszillographische Darstellung einiger Wechselstrom- und —. 292.
- Werksanlagen** der Stadtgemeinde Trient. Die elektrische Lokalbahn Trient—Malé und die neuen Elektrizitäts- —. * 49, Taf. V—VIII, * 69, Taf. IX—X. Richtigstellung. 148.
- Werkzeugmaschinen** für Zwecke der Massenfabrication. * 4.
- Wert** von Sachverständigenarbeit. Ein gerichtliches Urteil über den —. 708.
- Wertrechnung.** Über einige Probleme der Wald- —. 722.
- Wettbewerb** für die Verwendung der durch das Schleifen des Festungsgürtels von Antwerpen verfügbaren Gründe. 306.
- mit der Patentschutzbezeichnung. Über den unlauteren —. 612.
- Wettbewerbsangelegenheiten.** Ausschuß für —. Mitteilungen. 95, 306. Wahl. 780.
- Über —. 89, 157.
- Wien.** Antrag wegen Eingabe gegen die Errichtung einer Hotelanlage an Stelle des Kursalons im Stadtpark. 280.
- Ausschuß für die bauliche Entwicklung —s. Zusammensetzung. 47.
- Berichte. 47, 66, 98, 762. Wahl. 779.
- Das Höchstwasser des Donaustromes bei —. 147, * 457.
- Die Notwendigkeit der Erbauung von Post- und Amtsgebäuden in —. 159, * 281.
- — städtischen Volksbäder in —. 261, * 369.
- — Tätigkeit des Komitees zur Begründung gemeinnütziger Bau-gesellschaften für Arbeiterwohnhäuser in —. 316, * 405.
- 1910. VIII. Internationale Automobilausstellung —. 785.
- II. Internationaler Kältekongreß —. 705.
- Entschliebung, btr. Hochwasserschutz für —. 84. Mitteilungen hier-über. III. Antrag Schindler. 112.
- gegen das Hochwasser der Donau. Besprechung des Schutzes von —. 164, 200, 216, 263, * 457, 473.
- — die Hochwassergefahren der Donau. Der Schutz von —. * 772.
- in Matzendorf. Das Wasserwerk der Stadt —. 108, * 165, Taf. XI.
- Klub der —er Stadtbauamts-Ingenieure. Neuwahlen. 231.
- Über den Bau der Donaubrücke für das zweite Gleis der Nordwestbahn in —. 293, * 689, Taf. XIV, * 701.
- Verein der beh. aut. Ziviltechniker in Niederösterreich. Leitung. 200.
- — technischen Beamten des k. k. Patentamtes. Gründung. 200.
- Vereinigung der Ingenieure des n.-ö. Landesdienstes. Neuwahlen. 295.
- von den Hochfluten der Donau dauernd bedroht. * 497, * 765.
- Wiener Donaustrecke.** Das Regierungsprojekt für die Ergänzung der Hochwasserschutzmaßnahmen in der —. 164, * 473.
- Molkerei. Das Etablissement der —. 90.
- Stadtbahn. Beiträge zur Enquete, betreffend die Elektrisierung der —. 748.
- — Besprechung der auf die Elektrisierung der — bezüglichen Fragen. 688.
- Stadtbahnregulierungsfragen. Bericht wegen Stellungnahme zu Artikeln über —. 66, 98.

- Wiener.** Telegraphenzentrale. Die Depeschenseilbahn in der —. 292.
 — Urania. Der Neubau der —. 455.
 — Verkehrsanlagen im Jahre 1909. Die —. 633.
 — Verkehrsverhältnisse. Vorschläge zur Verbesserung der —. 47, * 181, * 201, * 217, 248, * 641, * 653, 755.
 — Wohnungsverhältnisse und Vorschläge zur Verbesserung derselben. Die —. * 665, 677.
 — Zentralfriedhof und der Bau der Begräbniskirche. Der —. 780.
Wienerwald. Bestandesumwandlung im —e. 684.
 — Bodenphysikalische Untersuchungen im —e. 758.
Winkel. Ein Beitrag zur Dreiteilung des —s. * 411.
Winkelteilung nach stud. geod. Adalbert K h a i l. Ein neues Verfahren zur beliebigen —. * 195.
Wirbelfreie Flüssigkeitsbewegungen. Eine graphische Bestimmung von Bahnkurven bei reibungslosen, —. * 85.
Wirkungsgrad der Dampflokomotive. Der —. 725.
Wölfbücke über den Isonzo bei Salcano. Erfahrungen und Beobachtungen beim Bau der 85 m weiten —. * 529, * 541.
Wohnungen. Die Durchlüftbarkeit der —. 125, * 345.
Wohnungsverhältnisse und Vorschläge zur Verbesserung derselben. Die Wiener —. * 665, 677.

Z.

- Zeitfunktionen** der Bauwerke. Die —. 230.
Zeitungs-Ausschuß. Wahl. 780.
Zellfreie Gärung. Über —. 149.
Zentrale. Die Depeschenseilbahn in der Wiener Telegraphen- —. 292.
Zentralfriedhof und der Bau der Begräbniskirche. Der Wiener —. 780.
Zentralheizungs-Ausschuß. Zusammensetzung. 66.
Zentrifugal-Pendelregler. Vom kleinsten zulässigen Ungleichförmigkeitsgrad für —. * 648.
Ziele und Erfolge baugenossenschaftlicher Tätigkeit in Preußen. * 101, * 117.
Zivilgerichtgebäude in Brünn. Der Bau des —. 280.
Zugförderung; Arbeits- und Leistungsbedarf. Grundlagen der —. 112.
Zulässiger Ungleichförmigkeitsgrad für Zentrifugal-Pendelregler. Vom kleinsten —. * 648.
Zweizxenter-Kulissensteuerungen. Ein neues Verfahren zur Ausmittlung der —. * 333.
Zweigverein Pilsen. Geschäftsbericht des Ausschusses. 197.
Zweigvereine. Exkursionen.
 Pilsen. 245, 276, 780.
 — Mitteilungen.
 Pilsen. 108, 197, 245, 276, 424, 709, 780.
 — Tätigkeitsbericht.
 Pilsen. 424.
 — Versammlungsberichte.
 Pilsen. 108, 197, 424, 709.
 — Wahlen in Ausschüsse.
 Pilsen. 245.

Mitteilungen aus einzelnen Fachgebieten.

Beleuchtungswesen.

(Bearbeitet von Bourquin.)

Neue Patente auf dem Gebiete der Beleuchtungstechnik, ausgegeben vom 1. Oktober bis 31. Dezember 1909. 400.

Betonbau.

(Bearbeitet von Arndt und Otto Skall.)

- Bühnen aus armierten Betonpfählen am Missouri. 143.
 Stampfbeton-Straßenbrücke (Walnut Lane-Bridge) im Fairmontpark zu Philadelphia. * 142.
 Staumauer aus Beton in Griffin, Nordamerika. 143.

Bodenkultur.

(Bearbeitet von Wang.)

- Das Gefälle der Rieswege. 143.
 — Hochwasser der Seine und die Waldfrage. 439.
 — landwirtschaftliche Meliorationswesen in Bosnien und in der Herzegowina. 43.
 Lawinen- und Terrainverbauungen in der Schweiz und speziell im Kanton Tessin. * 438.
 Über Wildbachphänomene. 143.
 Vorfeldversicherung für Wehre, Sperren u. dgl. * 44.

Brückenbau.

(Bearbeitet von Ernst Schick und Otto Skall.)

- Der Assopos-Viadukt in Griechenland. * 43.
 Die Linda-Vista-Brücke in Pasadena (Kalifornien). * 88.
 Eine Holzbrücke System Hetzer. 732.
 — neue Brücke über den Mississippi in St. Louis. 88.
 Nachspannen ausgebogener Flacheisenstäbe mittels des Thermitverfahrens. * 731.

- Verwendung von Nickelstahl im Brückenbau. 626.
 Zwei interessante Brücken der Indisch-Chinesischen Eisenbahn. * 176.

Chemie.

(Bearbeitet von Hölbling.)

- Darstellung des Ammoniaks aus Stickstoff und Wasserstoff. 599.
 — von Gefäßen aus Zirkonerde. 599.
 Das Reinigungsverfahren von Fabrik- und Abwässern durch Tone. 744.
 — Rosten verschiedener Eisensorten an feuchter Luft. 650.
 Die chemische Reaktionswärme als Basis einer neuen analytischen Methode. 364.
 — direkte Gewinnung des Ammoniaks aus Koksofengasen. 28.
 — Trennung von Emulsionen durch Filtration und Ultra-Filtration. 439.
 — Erzeugung eines auf der Kathode fest aufliegenden Kalkdiaphragmas mit Hilfe von Schutzkolloiden. 260.
 — Kolloidchemie in der Druckereipraxis. 28.
 — neuere Entwicklung des Mondgasverfahrens. 650.
 Eine neue Perspektive im Legierungsgewerbe. 364.
 Elektrolytische Erzeugung von Kaliumpermanganat aus Kaliummanganatlösungen. 439.
 Über Ausdehnungskoeffizienten der Eisenblechemaille. 212.
 — Brandversuche in einer Schwarzpulverfabrik. 213.
 — die Vorgänge bei der Lederbildung. 88.
 — Wirkung von Schutzkolloiden auf die Verdaulichkeit des Kaseins und des Fetts in der Milch. 744.
 — Verbesserungen bei den Schwefelsäure-Konzentrationsverfahren. 259.

Eisenbahnwesen.

(Bearbeitet von Br. Böhm-Raffay, Leo Hornstein, Kühnelt und A. Lernet.)

- Bahnbau in Alaska. 694.
 Bahnhofs- und Gleisbeleuchtung. 291.
 Belgische Schnellzuglokomotive mit Heißdampf. 787.
 D-Gleichstrom-Heißdampf-Güterzuglokomotive mit Schmidtschem Überhitzer und Ventilsteuerung. 786.
 Der Einfluß von Löchern oder Schlitzern in der Neutralschicht gebogener Balken. 350.
 — Graßbau im Bahnerhaltungsdienste. * 401.
 Die Einschienen-Schnellbahn, System Kearney. * 611.
 — Hängebahnanlage der Chemischen Fabrik Schweizerhall bei Basel. 315.
 — Lokomotiven der Karolina-Clinchfield-Ohiobahn. 291.
 — Rambachersche Stützklemme. 11.
 — Rjukanbahn. 671.
 Ein kombinierter Bohr-, Fräs- und Schleifapparat. 260.
 Eine turbo-elektrische Lokomotive. 315.
 Elektrische Bahn Innsbruck—Hall. * 79.
 Elektrischer Rangierlokomotiv-Drehkran. 376.
 Entwässerung von Stationen geringen Quergefälles des Untergrundes. * 423.
 Güterzuglokomotive der Caledonischen Eisenbahnen. 588.
 Kameruner Nordbahn. 672.
 Ladevorrichtung für Eisenbahnwagen. 260.
 Lokomotivüberhitzer für Dampf- und Luftgemisch. 260.
 Malletlokomotive. 350.
 Maschine zum Legen von Eisenbahngleisen. 315.
 Neuartiger Anschluß von Asphaltpflaster an Straßenbahnschienen. * 694.
 Neue Schnellzuglokomotiven der Paris—Orleans-Bahn. 315.
 Ölfeuerung für Lokomotiven. 228.
 Postuntergrundbahn in Berlin. 672.
 Sanitätswagen der schweizerischen Bundesbahnen. 787.
 Schienenprüfmaschine. 671.
 Schwebebahn auf die Aiguille du Midi. 672.
 Selbsttätige Zugsicherung von Braam. 588.
 Titanstahl für Schienen. 11.
 Transandinische Bahn. * 732.
 Untergrundbahn für den Güterverkehr in New York. 315.
 Untersuchungstriebwagen. 376.
 Verlegung von Straßenbahnschienen in Eisenbeton. * 350.
 Warmwasser-Fernheizung unter Ausnutzung der Abdampfwärme einer 100 PS-Kondensationsmaschine. 291.
 Zwei neue amerikanische Riesenlokomotiven. * 124.

Eisenbetonbau.

(Bearbeitet von Richard Hoffmann und Otto Skall.)

- Der Mulberry-Street-Eisenbetonviadukt in Harrisburg, Pa. * 328.
 Große Eisenbetonbrücke über den Wabashfluß in Peru, Indiana. * 196.
 Schubarmierung bei Eisenbetonträgern. 243.
 Sprengung einer 17 m weiten gewölbten Wegeüberführung aus Eisenbeton. 80.

Elektrische Bahnen.

(Bearbeitet von Kühnelt.)

- Eine 1200 V-Gleichstrombahn. 388.
 Kettenlinienaufhängung. 389.

Elektrotechnik.

Elektrische Güterzuglokomotiven. 124.
 — Lokomotive. 123.
 — Lokomotiven in Braunkohlengruben. 454.
 Starkstromkondensatoren. 453.

Feuerschutz.

(Bearbeitet von Ludwig Fischer und Kühnelt.)

Feuerschutz- und Feuerlöcheinrichtungen in Staatsgebäuden. 423.
 Hochdruckwasserleitungen für den Feuerschutz. 422.

Heizungswesen.

Fernwarmwasserheizung. * 339.

Hochbau.

(Bearbeitet von Ludwig Fischer und Ernst Schick.)

Bahnsteigdächer aus Eisenbeton. * 244.
 — und Bahnhofshallen. * 351.
 Beamtenwohnhäuser im Direktionsbezirk Kassel der kgl. preuß. Staatsbahnen. * 176.
 Deckenkonstruktionen für Saalbauten in Etagenhäusern. * 350.
 Der neue preußische Ministerialerlaß über Belastungsannahmen und zulässige Beanspruchungen im Hochbau. 636.
 Eisenhochbau, seine Entwurf- und Konstruktionspraxis. * 274.
 Eiserne Träger mit lösbarem oberen Flansch, System Lolat. * 538.
 Entwerfen und Bau von Lokomotivschuppen. * 389.
 Gewächshäuser des neuen botanischen Gartens in Dahlem bei Berlin. * 60.
 Tribünen der neuen Rennbahn Grunewald-Berlin. 61.
 Untersuchung der Sonnenbeleuchtungsverhältnisse bei Bauanlagen. 244.

Kraftwerke.

(Bearbeitet von Br. Böhm-Raffay.)

Die Elektrizität-Erzeugungsanlagen in Bayern. 316.
 Eine 250.000 PS-Elektrizität-Anlage in Norwegen. * 413.
 Wasserkraft-Elektrizitätswerk für St. Louis. * 610.
 Wasserkraftanlage in Duluth, Nordamerika. 156.

Maschinenbau.

(Bearbeitet von Kühnelt und Paul Martell.)

Automatische elektrisch betriebene Entwässerungsanlage. 377.
 — Revolver-Drehbänke. 107.
 Bohr- und Schraubmaschine. 275.
 Der Fontanamast. * 412.
 — Wolseley 50 PS-Aeroplanmotor. 275.
 Die Kreiselumpen des Wasserwerkes von Kopenhagen. 758.
 — Turbinenanlage des Elektrizitätswerkes Andelsbuch im Bregenzerwald. 213.
 Drahtlose Telegraphie. 377.
 Gewindeschneidanzeiger „Veni-vici“. 376.
 Gußeiserne Waggonräder mit Manganstahlkranz. 758.
 Joelly-Dampfturbine für deutsche Kriegsschiffe. 377.
 Kombinierte Pufferstangen- und Puffertellerdrehbank. 376.
 Luftseilbahn zum Transport von Versatzmaterial. 214.
 Maschine zum Herstellen von Blechröhren. 758.
 Neues Stahl- und Walzwerk in Witkowitz. 377.
 Schleifmaschine für alle Lagerstellen an Lokomotivachssätzen. 627.
 Schwerlastkran der portugiesischen Staatseisenbahnen. 758.
 Serie-Parallel-Turbinen, Dampfturbinen für intermittierenden Betrieb mit Frisch- und Abdampf. 213.
 Straßenlokomotiven mit Verbrennungsmotoren. 757.
 Transportanlagen mit Gummigurten. 758.
 Webstuhlmaschinen neuer Type. 377.
 Werkstättenwagen mit elektrischem Antriebe und Stromspeicher. 275.
 20.000 PS-Dampfturbine. 377.

Materialprüfung.

(Bearbeitet von Berthold Braun, G. Gutmann, E. Schick und Karl Simon.)

Betonprüfung durch Dünnschliffe. * 329.
 Einfache Methode zur Erprobung von Werkzeugstählen. * 694.
 Gleichförmigkeit von Metallmaterial. * 660.
 Versammlung des Österreichischen Verbandes für die Materialprüfungen der Technik. 304.

Tunnelbau.

Bericht über den Stand der Arbeiten am Lötschberg-Tunnel (Länge 14.536 m) der Berner Alpenbahn (Bern—Simplon). 11, 79, 124, 260, 315, 423, 539, 589, 672, 733, 787.

Unterrichtswesen.

Besuch und Prüfungen an Hochschulen technischer Richtung in Österreich. 61.

Verkehrswesen.

(Bearbeitet von Kühnelt und Ign. Pollak.)

Eisenbahnen und Kanäle. 683.
 Lebensdauer der wesentlichsten Teile von Straßenbahnwagen. 708.
 Schienenreinigungswagen. 708.
 Schiffsentladebrücke mit Längs- und Querlaufbahn der Katze. 683.

Vermessungswesen.

(Bearbeitet von V. Pollack.)

Die Absteckung bogenförmiger Talsperrenmauern. * 550.
 Neuer Phototheodolit (System V. Pollack) mit Hammer-Fennelschem Fernrohr. * 661.

Wasserbau.

(Bearbeitet von Ign. Pollak.)

Das sich selbsttätig umlegende Bezner-Wehr. * 28.
 — Wehr in den den St. Andrews-Stromschnellen. * 452.
 Der Schutz von Paris gegen die Hochwässer der Seine. 682.
 Die neuen Rheinwehre oberhalb Basel. * 720.
 Schifffahrtskanal in Schottland. * 12.
 Selbsttätige Klappenwehre. * 600.

Wasserkraftanlagen.

(Bearbeitet von Kühnelt und Ign. Pollak.)

Ausnutzung der Wasserkräfte in Japan. 757.
 Das Wasserkraftwerk der Great Western Power Co. am Featherfluß. * 757.
 Die Rentabilität des Ausbaues der österreichischen Alpenwasserkräfte. 588.
 — Turbinen des Wasserkraftwerkes El Botella. 757.
 Über den Wert des Wassers zur Krafterzeugung und zur Bewässerung. 197.

Wasserstraßen.

(Bearbeitet von Arndt und Ign. Pollak.)

Der Kap Cod Schifffkanal. * 156.
 — Suez-Kanal. 550.
 Die Erweiterung des Kaiser Wilhelm-Kanales. 745.
 — Geschichte des Panama-Kanals. * 290.
 — künstliche Dichtung des Kanalbettes in der Scheitelhaltung des Großschifffahrtsweges Berlin—Stettin. * 787.
 — planmäßige Korrektur der bayerischen Wasserläufe. 709.
 — Regulierung der Emscher. * 229.
 — Regulierungsarbeiten an der Loire. * 634.
 Frankreichs Schifffahrtswege. 340.
 Güter-, Floß- und Schifffverkehr auf dem kanalisiertem Main im Jahre 1909 im Vergleich mit demjenigen des Jahres 1908. 551.
 Stand der Arbeiten am Großschifffahrtsweg Berlin—Stettin. * 672.

Wasserwirtschaft.

Förderung der Wasserwirtschaft. 305.

Verschiedene Mitteilungen.

(Bearbeitet von Ludwig Fischer, Ernst Schick u. a.)

Aus dem bosnisch-herzegowinischen Landtage. 650.
 Boote aus Eisenbeton. 651.
 Deutsches Museum in München. 108, 365, 539, 721.
 Die Notwendigkeit einer Versicherung gegen Wasserschäden. 539.
 Geländer-Fittings. 108.
 Mühlenanlage in Budapest. 721.
 Verminderung der Rußplage in den Städten. 108.
 Versuche mit verdübelten Balken. 721.

Verordnungen, Erlässe und Entscheidungen.

Adaptierungsgerüste. 109.
 Betoneisenzellendecke (System A. v. Plachy). 341.
 Betonplatten-Wände „System E. Hübner“. 675.
 Betonstufen. 109.
 Formziegel-Balkendecken. 246.
 Gleichwertigkeit ausländischer Diplome für Architekten in Transvaal. 145.
 Stiegenstufen „System A. Gisshammer“. 341.

Mitteilungen von Ausschüssen.

Eisenbeton-Ausschuß. 63.
 Ständiger Ausschuß für Wettbewerbsangelegenheiten. 95, 306.

III. Patentbericht.

(Bearbeitet von k. k. Regierungsrat Karl Höller.)

Klasse 1. Aufbereitung von Erzen, Mineralien und Brennstoffen.

- 38.879 Verfahren und Vorrichtung zum Entwässern von Mineralien mittels Fördergurtes. *Eduard Ruland-Klein, Marchegg (N.-Ö.).* * 307.
 39.112. Misch- und Waschtrommel, insbesondere für Kies. *Karl Peschke, Zweibrücken.* * 366.

Klasse 5. Bergbau.

- 37.286. Vorrichtung zur Gewinnung von Erdöl und Erdgas aus Tiefbohrlöchern. *Frederick J. Garvey, Glinik Maryampolski (Galizien).* * 29.
 289. Verfahren zur Ausbeutung nicht abbauwürdiger Brennstofflager, besonders Braunkohlenlager. *Witold von Skorzewsky in Schloß Lubostron bei Labischin (Posen).* * 29.
 469. Grubenstempel. *Friedrich Nellen und Albert Voigt, Essen-Ruhr.* 46.
 757. Spülrohr für Bergeversatz. *Paul Schwartz, Gleiwitz.* 145.
 792. Erweiterungsbohrer für Stoßbohrung. *Com.-Ges. für Tiefbohrtechnik & Motorenbau Trauzl & Co., vorm. Fauck & Co., Wien.* * 145.
 870. Nachnehmbohrer. *Com.-Ges. für Tiefbohrtechnik u. Motorenbau Trauzl & Co., vorm. Fauck & Co., Wien.* * 160.
 38.778. Vorrichtung zum Vortreiben von Brunnen. *Paul Nolet, Brüssel, und Joseph Verwilghen, Genck (Belgien).* * 307.
 39.115. Einrichtung zum Schlämmen von Versatzmaterialien. *Béla Hosmann, Tokod (Ungarn).* * 366.
 281. Ausfütterung für Spülversatzleitungen. *Franz Ryba, Scharley (Pr.-Schles.).* * 366.
 641. Vorrichtung zum selbsttätigen Abstellen des Antriebes an Spülbohrern bei Unterbrechung des Wasserzuflusses nach der Bohrkronen. *Benedikt Oehlen, Hannover-List.* * 425.
 760. Einrichtung zur räumlichen Begrenzung von Schlagwetter- und Kohlenstaubexplosionen in Bergwerken. *Ludwig Bartman und Ignaz Timar, Berlin.* 539.
 40.037. Verfahren zum wasserdichten Schachtauskleiden bei satzweisem Tübbingsausbau. *Deutsche Solvay-Werke A.-G., Borth.* * 590.
 057. Verfahren zum Fördern von Flüssigkeiten aus Schächten. *Albert Herrmann, Mähr.-Ostrau.* 590.

Klasse 13. Dampfkessel.

- 37.302. Vorrichtung zum Reinigen von Niederdruckdampfkesseln. *Société Grille & Cie., Paris.* * 46.
 363. Selbsttätige Vorrichtung zur Regelung des Wasserstandes in Dampfkesseln. *Bruno Simonides in Ilmenau und Schneider & Helmecke, Magdeburg.* * 46.
 364. Zusatzpatent zu 37.363. * 64.
 365. Zusatzpatent zu 37.363. * 64.
 677. Reinigungsapparat mit intermittierendem Dampfstrahl. *André Dalmar, Paris.* * 145.
 38.001. Wasserröhrenkessel für Lokomotiven. *Schneider & Cie, Creuzot.* * 178.
 059. Heizröhrenkessel mit wiederholt hin- und rückkehrenden Überhitzeröhren. *Dr. Ing. Wilhelm Schmidt, Wilhelmshöhe bei Cassel.* * 178.
 155. Wasserrohrkessel. *Babcock & Wilcox Limited, London.* * 178.
 289. Überhitzer für Lokomotiv-Wasserröhrenkessel. *Schneider & Cie., Creuzot.* * 230.
 290. Dampfwasserableiter. *Wilhelm Dietsche, Todtnau (Baden).* * 230.
 711. Wasserumlaufeinrichtung für Einkammer-Wasserrohrkessel. *Röhrenkesselfabrik Mödling vorm. Dürr, Gehre & Cie., A.-G., Mödling.* * 307.
 712. Zusatzpatent zu 38.711. * 307.
 39.272. Dampfüberhitzer. *Akt.-Ges. für Maschinenbau vorm. Brand & Lhuillier, Brünn.* 366.
 335. Dampfentöler. *J. B. Michiels, Brohl a. Rh.* * 402.
 541. Verfahren zur Verhinderung der Kesselsteinbildung. *Theodor Brázda, Amstetten.* 425.
 613. Heizrohr für Dampfkessel (Zusatz zur Nr. 32.764, s. „Zeitschrift“ 1909, S. 179). *Eduard Pielock, Berlin.* * 426.
 615. Rohrreiner. *Johann Hanke, Groß-Porč a. M. (Böhmen).* * 426.
 40.091. Rohrschlangen-Dampferzeuger. *Wilhelm Schmidt, Wilhelmshöhe bei Cassel.* * 590.
 094. Wasserrohrkessel mit Überhitzer. *Hugo Janko, Wien.* * 590.
 098. Stehender Heizrohrkessel mit Wasserrohren. *Erste Böhmisch-Mährische Maschinenfabrik in Prag.* * 591.
 192. Flügelförmige Rohreinsätze. *Heinrich Kapplin, Dresden.* * 627.
 194. Wasserstandsanzeiger. *Robert Magris, Florenz.* * 627.
 391. Dampfkessel. *Weichelt & Wackwitz, Neumark i. S.* * 662.
 392. Rohrreinigungsvorrichtung mit Turbinenantrieb. *Akt.-Ges. Hannoverische Eisengießerei, Andert in Hannover.* * 662.
 609. Sicherheitseinrichtung für Dampfkessel. *Eugen Roth, Schöneberg bei Berlin.* * 685.
 973. Vorrichtung zum Reinigen von Niet- und Schraubenköpfen. *Georg Zein, Sebnitz (Sachsen).* * 710.

- 41.011. Wasserumlaufeinrichtung für Tischbeinkessel. *Hugo Hampel, Troppau.* * 745.
 036. Vorrichtung zum Entölen von Dampf und zum Entwässern von Gasen und Dämpfen. *Josef Muchka, Wien.* * 733.

Klasse 14. Dampfmaschinen.

- 37.211. Regelung mehrstufiger Dampf- oder Gasturbinen. *Sebastian Ziani de Ferranti, London.* * 29.
 353. Radiale Verbundturbine. *Aktiebolaget De Laval's Angturbin, Järna bei Stockholm.* * 46.
 448. Leitschaufelträger für ein- oder mehrstufige achsial beaufschlagte Druckturbinen. *Richard Schulz, Berlin.* * 46.
 736. Schaufel für Leitvorrichtungen von Gas- und Dampfturbinen. *Oskar André, Brünn, und Hugo Dietz, Nürnberg.* * 145.
 740. Schwungradlose, einfach wirkende Dampfmaschine. *Erste Böhmisch-Mährische Maschinenfabrik in Prag.* * 145.
 38.510. Hochdruckdeckelheizung für Heißdampfmaschinen. *Josef C. Breinl, Prag-Karolinenthal.* * 262.
 927. Selbsttätig wirkende und von Hand einstellbare Dampfzylinder-Entwässerungsvorrichtung. *Max Rietz, Erfurt.* * 330.
 39.091. Dampf- oder Gasturbine. *George Westinghouse, Pittsburg, V. St. A.* * 366.
 092. Einrichtung zur Verminderung der Dampfverluste in den Labyrinthdichtungen von achsialen Dampf- oder Gasturbinen. *Charles Algernon Parsons, Newcastle-on-Tyne.* 366.
 122. Einfach wirkende Kraftmaschine mit schwingendem Zylinder. *Kajetan Moscicki, Warschau.* * 377.
 271. Kulissensteuerung. *James Thompson Marshall, Leeds.* * 377.
 883. Achsial beaufschlagte, entlastete Dampfturbine der Parsons-Type für Schiffsantrieb. *J. Samuel White & Co., Ltd., Edwin Ch. Carnl und Andr. Forster, East Cowes, England.* * 539.
 40.259. Entlastung von Druck-Überdruckturbinen, bei denen bei Überlastungen Frischdampf in niedere Stufen eingeführt werden kann. *Karl Roth, Zehlendorf bei Berlin.* * 627.
 376. Wärmespeicher. *Maximilian Pfeffer, Wien.* * 627.
 467. Ventilsteuerung. *Charles Bellens, Neuilly-sur-Seine.* * 662.
 754. Umsteuerbare Turbine mit schwingbar gelagerten Laufschaufeln. *Richard Cramp in East Ham, Leon A. Diamant in High Holborn, Arthur D. Goodacre in Westcliffe-on-Sea (England).* * 685.
 761. Turbinenschaufel und deren Befestigung. *Auguste Rateau, Paris.* * 686.
 936. Schaufelbefestigung für Radialturbinen. *Jan Zvonček, Brünn.* * 710.
Klasse 19. Eisenbahn-, Straßen- und Brückenbau.
 37.503. Eisenbahnschwelle aus armiertem Beton. *Gaston Liebeaux in Nantes und François Hennebique, Paris.* * 95.
 [505. Schienenstoßverbindung. *Alexandre Ambert, Lyon.* * 95.
 559. Verfahren zur Herstellung eines Mittels für Straßenbesprengung. *Ludwig Sippel, Krakau.* 95.
 745. Vorrichtung zur Verhütung des Schienenwanderns. *Kornel Esser in Köln.* * 145.
 38.686. Befestigungseinrichtung für Schraubenbolzen in hölzernen Schienenschwellen. *Georges Lakhovsky, Paris.* * 307.
 739. Schienenstoßverbindung. *Hans Raschka, Brünn.* * 307.
 895. Schienenstoßverbindung mittels Zwischenschiene. *Rudolf Hahn, Prag.* * 330.
 39.429. Eisener Querschwellen. *Alexandre Ambert, Lyon.* * 402.
 453. Gleiselehre mit Schienenüberhöhungsmesser. *Method Sitta, Wien.* * 402.
 660. Schienenbefestigung. *Franz Gerber, Poschitz bei Karlsbad.* * 426.
 40.039. Schienenstoßverbindung. *Albert Knüttel, Remscheid.* * 591.
 177. Floßbrücke oder Fähre, insbesondere für Kriegszwecke. *Jens P. Christensen, Kopenhagen.* * 638.
 188. Verfahren zur Herstellung wasserdichter trogförmiger Betonkörper für Untergrundbahnen oder ähnliche Bauwerke. *Karl F. Müller, Dresden.* * 638.
 827. Vorrichtung zum Entlasten von Brücken oder anderen Tragwerken. *Oskar Thomas, Grünberg (Pr.-Schles.).* * 710.
 41.043. Gewindeschneidvorrichtung. *Otto Mauthner, Wien.* * 733.

Klasse 24. Feuerungsanlagen.

- 37.125. Rostloser Gaserzeuger. *Akt.-Ges. Görlitzer Maschinenbau-Anstalt u. Eisengießerei, Görlitz.* * 30.
 142. Feuerung für Flammrohrkessel. *Karl Buliczek, Wien.* * 30.
 392. Verfahren zur Herstellung von freiem Kohlenoxyd von hoher Temperatur. *Oscar Loiseau, Selaingneux (Belgien).* 46.
 393. Regenerativfeuerung. *Eduard Körner, Dresden.* * 81.
 564. Verfahren zur Erzeugung von teerfreiem, zum Motorbetrieb geeignetem Heizgas. *Dr. Hugo Strache, Wien, und Skodawerke Aktiengesellschaft, Pilsen.* * 95.

- 37.577. Zerstäuber für flüssige Brennstoffe. *John Isaac Thornycroft*, Chiswick (England). * 95.
903. Gasgenerator. *Johann Bormann*, Charlottenburg. * 160.
912. Generatorgas-Dampfkesselfeuerung. *Friedrich Janáček*, Wien. * 160.
917. Verfahren zur Erzeugung von Kraftgas aus wasserreichen Brennstoffen. *Gebr. Körting A.-G.*, Körtingsdorf bei Hannover. 161.
- 38.113. Brenner für Ölfеuerung. *Österreichische Maschinenbau-Akt.-Ges. Körting*, Wien. * 198.
376. Selbsttätig wirkende, mit dem Rauchschieber unmittelbar verbundene Rauchverhütungsvorrichtung. *Fritz Baffrey*, Prag. * 262.
377. Brenner für flüssige Brennstoffe. *Konrad Krug*, Wevelinghoven. * 262.
459. Rauchverzehrende Feuerung mit Rückführung der Rauchgase in den Feuerraum. *Franz Pokorny*, Wien. * 262.
830. Rauchkammereinrichtung zur Verhütung des Funkenfluges. *Gustav Elbel*, Erfurt. * 307.
896. Einrichtung zur selbsttätigen Verbindung des Feuerraumes des Kessels mit dem Abzug auf zwei verschiedenen Wagen. *Gebrüder Sulzer*, Winterthur. * 330.
898. Schauhohr für Feuerungsroste. *J. & A. Niclausse*, Paris. * 330.
913. Lokomotivkesselfeuerung. *Emil Fränkel*, Charlottenburg. * 341.
- 39.135. Generator. *Ferdinand Burgstaller*, Wien. * 377.
455. Kesselfeuerung. *Franz Marcotty*, Schöneberg-Berlin. * 402.
507. Roststab mit horizontalen Aussparungen und in diese mündenden Ventilationskanälen. *Heinrich Untiedt*, Cassel. * 441.
565. Aufsatz für Schornsteine und Lüftungsschächte. *Joseph Köstner und Karl Baierle*, München. * 442.
751. Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung von Gas bei Zuführung von Luft und Dampf in der Mitte von Gaserzeugern. *Josef Malý*, Dresden. * 539.
- 40.021. Feuerungseinrichtung für Dampfkessel, Öfen u. dgl. *Ludwig K. Kreutzer und Niels S. P. Möller*, Vejle (Dänemark). * 601.
260. Einstellbarer Brenner für flüssige Brennstoffe, insbesondere Rohöl. *Enrico Rossi*, Triest. * 638.
442. Rauchverzehrende Lokomotivfeuerung. *Josef Pollak*, Falkenau a. Eger. * 663.
604. Schrägrostfeuerung mit an deren unterem Ende angebrachtem Drehrost. *Gustav Politz*, Kattowitz. * 686.
842. Beschickungsvorrichtung für Schachtöfen und Gaserzeuger. *Gesellschaft für Erbauung von Hüttenwerksanlagen G. m. b. H.*, Düsseldorf. * 710.
- 41.047. Feuerungsanlage. *Johann Gasteiger jun.*, Wien. * 733.
312. Zerstäubungsdüse für flüssige Brennstoffe. *Gebrüder Hardy*, Wien. * 789.

Klasse 35. Hebezeuge.

- 38.154. Senksperrbremse ohne Bremsband, Klinke und Sperrad. *František Maršálek*, Kgl. Weinberge (Prag). * 198.
479. Löffelbagger. *Pauling & Harnischfeger*, Milwaukee. * 262.
- 39.713. Füllbagger. *Josef Schaufler*, Zwodau (Böhmen). * 540.
- 41.077. Drehkran. *Isaac Fr. Taylor*, East Dulwich, und *Samuel Pick*, London. * 734.

Klasse 37. Hochbauwesen.

- 37.255. Von der Tragdecke getrennt angeordnete Unterdecke. *Friedrich Abel*, Offenburg (Baden). * 30.
447. In Felder geteilter Steinholzfußboden mit elastischer Unterlagschicht. *Paul Langguth*, Schmargendorf bei Berlin. * 81.
554. Eisenbeton-Balkendecke. *Arthur D'Havé*, Gent. * 95.
668. Stein zur Herstellung von Stallfußböden. *Adolf Noppel*, Konstanz. * 146.
- 38.111. Verfahren zur Herstellung von Eisenbetondecken mit Zelleinlagen. *Andreas Gießhammer*, Wien. * 198.
112. Kratzwerkzeug zum Reinigen von Decken und Wänden. *Rudolf Schori*, Schaffhausen. * 198.
362. Verfahren zur Herstellung von Gasbehältern mit unabhängig von der Beckenwandung gelagertem Führungsgerüst. *Vereinigte Maschinenfabrik Augsburg und Maschinenbaugesellschaft Nürnberg A.-G.*, Nürnberg. * 230.
375. Drehtüre. *Josef Zika*, Wien. * 276.
607. Zweiflügelige, in der Gehrung sich mit beiden Flügeln gleichzeitig öffnende Tür. *Oskar Mratschek und Albert Barnert*, Wien. * 276.
685. Eisenbetondecke. *Hans Bayer*, Breslau. * 307.
- 39.027. Decke aus glockenförmigen Hohlziegeln. *Čeněk Lorenc*, Kgl. Weinberge b. Prag. * 341.
472. Pfeiler aus ineinandergreifenden Profileisen. *Wiktor Głuszkiewicz*, Ustrzyki Dolne (Galizien). * 402.
473. Dachdeckung oder dgl. mit Eternitplatten. *Johann Smutek und Rudolf Beck*, Witkowitz. * 402.
576. Schalung für Eisenbetondecken. *Ludwig Soche*, Wien. * 442.
658. Decke. *Jaroslav Pažout*, Königgrätz. * 442.
- 40.315. Becken für Gasbehälter u. dgl. *August Umlauf*, Wien. * 638.
494. Deckenputzbefestigung. *Josef Pelikan*, Wien. * 663.
539. Decke aus geriffelten Deckensteinen in Verbindung mit künstlich gespannten Zugeisen. *Jens G. F. Lund*, Christiania. * 675.

- 40.759. Verfahren zur Herstellung von Eisenbeton-Balkendecken. *Felix Adutt*, Wien. * 686.
- 41.042. Abdichtungsbeschlag für Fenster- und Balkentüren-Wetterschenkel. *Heinrich Blumer und Hans Ködderitzsch*, Buchs (Schweiz). * 734.
354. Reservoir. *Ernst Fluß*, Wien. * 789.
372. Wandplatte mit genuteten und gefederten Rändern. *Wilhelm Schugk*, Dresden. * 789.
373. Einrichtung zum Schutze der gefährdeten Zone von in feuchtem Untergrund stehenden Holzpfehlern. *Achille Knapen*, Brüssel. * 790.

Klasse 42. Instrumente.

- 37.538. Vorrichtung zur Erzielung synchroner Geschwindigkeit zwischen zwei Wellen. *Société Mathélot et Gentilhomme*, Paris. * 109.
723. Dosenlibelle. *Optische Anstalt C. P. Goerz, A.-G.*, Berlin-Friedenau. * 146.
- 38.317. Thermometer zur Messung hoher Temperaturen. *Joseph Barbe Fournier*, Paris. * 318.
470. Entfernungsmesser. *Gabriel Fambri*, Wr.-Neustadt. * 318.
860. Apparat zur Prüfung des aus Dampfentölen abströmenden Dampfes. *Josef Muchka*, Wien. * 318.
- 39.202. Distanzmesser. *Wilhelm Steiner*, Pola. * 378.
- 41.219. Basisentfernungsmesser mit zwei Objektiven und einem Okular. *Optische Anstalt C. P. Goerz, A.-G.*, Berlin. * 745.
223. Einrichtung zum Messen der Tiefen von Gewässern, bzw. zum selbsttätigen Anzeigen von Untiefen. *Peter Andrović*, Zara. * 746.

Klasse 46. Luft- und Gaskraftmaschinen.

- 37.115. Zerstäuber für Verbrennungskraftmaschinen. *Knut J. E. Hesselman*, Saltsjö-Storängen b. Stockholm. * 12.
247. Kraftanlage für gasförmige, flüssige oder feste Brennstoffe. *Alfred Büchi*, Winterthur. * 30.
352. Druckgaserzeuger. *Franz Miller*, Turin. * 81.
358. Saugrohr für Explosionskraftmaschinen. *Carburation Limited*, London. * 81.
398. Elektrische Zündvorrichtung für Verbrennungskraftmaschinen. *Alfred Holstein*, Brooklyn. * 82.
589. Druckgaserzeuger. *Bedřich Došek*, Toušen bei Brandeis a. d. Elbe. * 110.
738. Vorrichtung zum Einlassen des brennbaren Gemisches in Explosionskraftmaschinen. *Léon Auguste Martha*, Paris. * 125.
742. Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines Betriebsgases für Explosionskraftmaschinen. *Bernhard Thiemich*, Dresden-Naumburg. * 125.
- 38.003. Verfahren zur Erzielung rechtzeitiger und vollkommener Verbrennung bei Verbrennungskraftmaschinen. *Fritz Reichenbach*, Grunewald bei Berlin. * 198.
171. Verfahren zum Einführen des Brennstoffes in den Verbrennungsraum bei mit hoher Verdichtung arbeitenden Verbrennungskraftmaschinen. *August Klumpp*, München. * 198.
287. Einrichtung zur Verminderung der Wärmeverluste im Zylinder von Wärmekraftmaschinen. *Hermann Jankowsky*, Brünn. 230.
367. Verfahren zum Reinigen der Verbrennungsräume von Verbrennungskraftmaschinen. *Gewerkschaft Deutscher Kaiser Hamborn*, Bruckhausen a. Rh. 276.
477. Umsteuerbare Zweitakt-Verbund-Verbrennungskraftmaschine. *Wassily Grinevezki*, Moskau. * 276.
478. Verbrennungskraftmaschine, insbesondere für schwerflüssigen Brennstoff (Rohöl). *Otto Kindlimann*, Wien. * 277.
701. Arbeitsverfahren für Verbrennungskraftmaschinen. *Gebrüder Sulzer*, Winterthur. 318.
704. Explosionskraftmaschine mit um einen festen Kurbelzapfen kreisendem, in einem Schwungrad angeordnetem Zylinder. *John Joseph Hogan*, Westhaven, V. St. A. * 318.
708. Regelbare Vorrichtung zur Erleichterung der Zündung an Explosionskraftmaschinen bei stark verlangsamttem Gange. *Stabilimento Tecnico Triestino*, Triest. * 319.
933. Viertakt-Verbrennungskraftmaschine. *Charles Y. Knight*, Chicago. * 341.
976. Kolbenkühlung für Kraftmaschinen. *Bernhard Grätz*, Berlin. 342.
- 39.060. Viertaktexplosionskraftmaschine mit als Verdichtungsraum verwendetem Kurbelgehäuse. *The Kessler Motor Co.*, Denver (V. St. A.). * 342.
117. Zweitaktverbrennungskraftmaschine, bei welcher die Ladungen durch verdichtete Rückstände entzündet werden. *Adolf Vogt*, London. 378.
119. Zweitaktexplosionskraftmaschine mit vorderer Ladepumpe. *Advance Engine and Manufacturing Co.*, Chicago. * 378.
334. Vergaser für Explosionskraftmaschinen. *Daimler-Motoren-Gesellschaft*, Untertürkheim. * 402.
361. Regelungsventil für Verbrennungskraftmaschinen. *Johann Puch*, Erste Steiermärkische Fahrrad-Fabriks-A.-G., Graz. * 414.
364. Verfahren zur Verhütung von Verstopfungen der Rohrleitungen bei Benützung von Lösungen des Naphthalins in flüssigen Brennstoffen zum Betrieb von Explosionskraftmaschinen. *Rütgerswerke-Aktiengesellschaft*, Berlin. * 415.

- 39.612. Zerstäubungsvergaser für Explosionskraftmaschinen. *Josef Wyss*, Kilchberg bei Zürich. * 442.
616. Ventilsteuerung für Verbrennungskraftmaschinen. *Siegfried Barth*, Düsseldorf. * 442.
716. Zweitakt-Verbrennungskraftmaschine mit getrennter Verdichtungspumpe. *Elmer Robert Casebeer* und *Henry Ray Kingsley*, Chicago. * 540.
721. Zündvorrichtung für Explosionskraftmaschinen. *Richard Varley*, Jersey City (V. St. A.). * 551.
- 40.017. Verbundmaschine mit mehreren konzentrisch angeordneten Zylindern. *Hugo Junkers*, Aachen. * 601.
303. Verfahren und Vorrichtung zur Zuführung des flüssigen Brennstoffes in mit Gleichdruck arbeitende Verbrennungskraftmaschinen. *Adolf Vogt*, London. * 638.
307. Verbrennungskraftmaschine für flüssige Brennstoffe. *Hugo Junkers*, Aachen. 651.
633. Kühlvorrichtung für Explosionskraftmaschinen. *Joseph R. v. Korwin*, Clamart (Frankreich). * 686.
635. Ölkraftmaschine. *Ludwig Pildt*, Pilsen. * 698.
713. Einrichtung zur Druckluftverteilung. *Jaroslav Schön*, Bodenbach a. E. * 698.
764. Verstellbarer Einströmventilnocken. *Clayton & Shuttleworth Ltd.*, Wien. * 698.
- 41.038. Umsteuerbare Explosionskraftmaschine. *Stabilimento Tecnico Triestino*, Triest. 746.
084. Mehrzylindrige Zweitakt-Explosionskraftmaschine mit die Ein- und Auslässe steuernden Kolben. *Bankhaus R. Bayer*, Wien. * 746.

Klasse 47. Maschinenelemente.

- 37.062. Metallische Stopfbüchsenpackung für Gasmaschinen. *The United States Metallic Packing Company*, Philadelphia. * 12.
065. Doppelsitzventil. *Heinrich Petz*, Budapest. * 13.
068. Absperrschieber. *Franz Seiffert & Co. A.-G.*, Berlin. * 13.
321. Zweiteiliges, durch seitliches Ineinanderschieben der Gliedhälften zu vereinigendes Kettenverbindungsglied. *Max Kenter*, Berlin. * 82.
325. Hohlzylinder-Reibungskupplung und Bremse. *Karl Maybach*, Paris. * 82.
533. Stützkugellager mit mehreren Kugelreihen. *Deutsche Waffen- und Munitionsfabriken*, Berlin. * 110.
679. Kettengreiferschleibe. *Böhmches & Reinhold*, Wien. * 125.
919. Reibungskupplung oder Bremse. *Franz Wurz*, Tetschen a. E. * 161.
999. Rohrbruchventil. *Hübner & Mayer*, Wien. * 214.
- 38.056. Rohrverbindungsschelle. *Giuseppe Garolla*, Limena (Italien). * 214.
355. Stopfbüchsenpackung. *Arthur Ronald Trist*, St. Albans (England). 293.
356. Einstellvorrichtung für Lager. *Th. A. Behr*, Kosten bei Teplitz. * 293.
509. Kalottenlager mit Selbstschmierung. *Skodawerke Aktiengesellschaft* in Pilsen. * 293.
643. Käfig für Kugellager. *Maschinenbauanstalt Altenessen A.-G.*, Altenessen. * 293.
702. Klappenventil. *Max Friedrich Gutermuth*, Darmstadt. * 319.
827. Schraube mit Sicherung. *Felix Daum*, Mannheim. * 330.
928. Ventil. *Ivor Bevan*, London, und *Frederic Anderson*, Freya bei Johannesburg. * 342.
929. Elektrischer Einzelantrieb. *Kurt Denneberg*, Chemnitz. * 352.
- 39.100. Ventil. *Schäffer & Budenberg G. m. b. H.*, Magdeburg. * 378.
148. Nagel zum Befestigen von Schieferplatten u. dgl. *Wilhelm Walter*, Prag-Karolinenthal. * 390.
244. Labyrinthdichtung. *Birger Ljungström*, Stockholm. * 390.
542. Rohrbruchventil (Zusatz zu Nr. 21.853, s. „Zeitschrift“ 1906, S. 303). *Hübner & Mayer*, Wien. * 442.
602. Federndes Klappenventil. *Max Friedrich Gutermuth*, Darmstadt. * 455.
723. Brechkupplung für Maschinenteile. *Johannes F. Thiessen*, Neumünster i. H. * 551.
724. Drehgelenk. *August Schwarz-Dröll*, Frankfurt a. M. * 551.
823. Schutzvorrichtung für die Verbindungsstellen von Rohrleitungen aus starren und biegsamen Teilen. *Firma Julius Pintsch*, Wien. * 551.
- 40.191. Wellenförmiger Kugelführungsring. *Ernst Sachs*, Schweinfurt. * 651.
306. Stopfbüchsenpackung für Gas- oder Luftverdichtungspumpen. *Maschinenfabrik Germania* vorm. *J. J. Schwalbe & Sohn*, Chemnitz. * 651.
389. Stopfbüchsenpackung. *Wilhelm Zell*, Kleinneusiedl (Nied.-Öst.). 675.
456. Planetenrädervorgelege für Geschwindigkeitsumsetzung. *Otto Alfred Teich*, Reineckendorf bei Berlin. * 675.
457. Dreiteilige Kurbelachse für Lokomotiven. *Witkowitz Bergbau- und Eisenhütten-Gewerkschaft*, Witkowitz. * 675.
547. Metallische Kolbendichtung. *Robert Allen*, Caversham (England). * 698.
565. Flanschenverbindung für Rohre. *Otto Jahnke*, Kattowitz. * 699.

- 40.970. Einrichtung zur Verminderung der Reibung zwischen achsial belasteten Wellen und ihren Lagern. *Guido Freiherr von Pirquet*, Wien. * 723.
- 41.078. Riemenwechselgetriebe. *Gmür & Co.*, Schänis (Schweiz). * 760.
113. Reibungskupplung. *Lewis Ginter Young* und *Nicholas Monticolo Powell*, New York. * 760.
119. Gelenkkupplung für Wellen. *Stanislaw Kulesza*, Skurzew (Rußland). * 760.

Klasse 49. Mechanische Metallbearbeitung.

- 37.455. Gebläsefeuer mit Verdampfer. *Samuel Ullreich* und *Rudolf Pancelka*, Inzersdorf bei Wien. * 64.
457. Vorrichtung zur Herstellung stumpfgeschweißter Rohre. *Rudolf Backhaus*, Crefeld. * 64.
697. Maschine zum Einwalzen des Springringes in den Radreifen. *Elzässische Maschinenbau-Gesellschaft*, Grafenstaden i. E. * 125.
758. Schmiedehammer. *Jakob Merk-Stückelberger* und *Johann Hue-mayer*, Frauenfeld (Schweiz). * 126.
844. Schmiedeform mit als Kühlmantel dienender Windkammer. *C. Allendorf*, Gössnitz (Sachsen-A.). * 161.
850. Verfahren zur Herstellung von Metallkeilen. *The Westinghouse Machine Comp.*, Pittsburg, V. St. A. * 161.
- 38.216. Verfahren zur Erzeugung von Blechgittern. *Francis H. Crittall*, Manor Works Braintree, England. * 246.
491. Einrichtung an Werkzeugmaschinen mit hin- und hergehender Bewegung zur Vermeidung von Stößen beim Umsteuern. *Werkstätte für Maschinenbau* vormals *Ducommun* und *Carlos Luttenauer*, Mülhausen. * 293.
731. Verfahren zur Herstellung gekröpfter Wellen. *Julius Jakowitsch*, Kladno. * 330.
940. Schmiedemaschine mit rotierenden Schlagkörpern. *Karl Huber*, Berlin. * 352.
- 39.173. Verfahren zur Herstellung ungeschweißter Ketten aus Gliedern mit je zwei zueinander senkrecht stehenden Augen. *Ferdinand Schar*, Schwechat, und *Moritz v. Schmid*, Wilhelmsburg, N.-Ö. * 390.
251. Steuerung für hydraulische Arbeitsmaschinen. *Adolf Kreuser*, Hamm i. W. * 390.
314. Gewindeschneidkluppe. *Friedr. Wilh. Graf Pfeil*, Deutsch-Krawarn, und *Viktor Melcher*, Wilmersdorf (Deutsches Reich). * 415.
546. Umspannvorrichtung für Arbeitsstücke an Werkzeugmaschinen. *Paul Sylbe*, Schmöln, S.-A. * 455.
851. Verfahren und Einrichtung zur Aufrechterhaltung der Schrumpfwirkung warm aufgezogener Maschinenteile. *Brown, Beveri & Cie.*, A.-G., Mannheim-Käferthal. * 601.
888. Nachstellbare Reibahle. *Ludw. Loeve & Co. A.-G.*, Berlin. * 602.
943. Einrichtung an Blattfederhämmern zum Hochhalten des Hammerbärs. *Rudolf Schmidt & Co.*, Wien. * 613.
- 40.022. Vorrichtung zur Herstellung stumpfgeschweißter Rohre. *Rudolf Backhaus*, Crefeld. * 613.
246. Hydraulische Arbeitsmaschine. *Karl Huber*, Berlin. * 651.
782. Selbstspannendes Bohrfutter. *Hans Heynau*, Dotzheim bei Wiesbaden. * 723.
783. Verfahren zum Auspressen von Rohren. *Heinr. Ehrhardt*, Düsseldorf. * 723.
892. Luftdüse für Schmiedefeuer. *Jan Nezval*, Eywanowitz. * 723.
921. Drehschere für Profileisen. *Ernst Gerber*, Zürich. * 723.
- 41.074. Selbstzentrierendes Spannfutter. *Bernhard Bomborn*, Berlin. * 760.
248. Rückschlagsicherungsvorrichtung für Schweißbrenner. *L'Acétylène Dissous Du Sud-Est*, Marseille. * 790.
292. Gewindeschneider. *Ludwig Erich*, Münden (Hannover). * 790.

Klasse 59. Pumpen.

- 37.323. Druckluftflüssigkeitsheber. *Ludwig Quoilin* und *Wilhelm Kertész*, Budapest. * 64.
329. Einrichtung an Pumpen zur Verhinderung des Einfrierens. *Franz Roßmann*, Hof (Mähren). * 64.
482. Schleuderpumpe. *Edmund S. G. Rees*, Wolverhampton (England). * 110.
993. Schleuderpumpe. *Worthington Pump Company Limited*, London. * 214.
998. Vorrichtung zum Ausgleich des Achsialdruckes bei Schleuderpumpen und -gebläsen. *Emil Gutmann*, Königsfeld bei Brünn, und *Ludwig Weil*, Pilsen. * 215.
- 38.335. Regulierung für ein- oder mehrstufige Kreiselpumpen oder Gebläse. *Egon Eickhoff* und *Fa. Wegelin & Hübner*, Halle a. S. * 246.
481. Schleuderpumpe oder Turbine. *Edmund S. G. Rees*, Wolverhampton. * 293.
706. Ein- oder mehrstufige Schleuderpumpe. *Maschinenbau-A.-G.* vorm. *Breitfeld, Daněk & Co.*, Prag-Karolinenthal. * 330.
975. Dampfstrahlpumpe. *James Metcalfe*, Fallowfield (England). * 352.
- 39.123. Vorrichtung für Pumpen zur Sicherung des Betriebes mit Wasser von hoher Temperatur. *Charles Caille*, Le Perreux (Frankr.). * 390.
951. Saugkorb für Brunnenanlagen. *Rudolf Planckh*, Graz-Eggenberg. * 614.
952. Schleuderpumpe oder -gebläse mit regelbarem Ausgleich des Achsenshubes. *Heinrich Hülsenberg*, Freiberg i. S. * 614.

- 40.465. Verfahren und Vorrichtung zur Vergrößerung der Saughöhe von Schleuder- oder anderen Pumpen. *Auguste Rateau*, Paris. * 675.
 495. Vorrichtung zur Vergrößerung der Saughöhe von schnelllaufenden Schleuderpumpen. *Auguste Rateau*, Paris. * 675.
 41.079. Injektor. *Johann Baschkin* und *Alexis Siabloff*, St. Petersburg. * 760.

Klasse 60. Regulatoren.

- 41.080. Rückführung für indirekt wirkende Regler. *Leobersdorfer Maschinenfabriks-Akt.-Ges.*, Leobersdorf. * 760.

Klasse 84. Wasser- und Grundbau (einschließlich Schiffshebewerke).

- 37.704. Einrichtung zur Abscheidung der von Wasserläufen mitgeführten festen Körper. *Dr. Walter Conrad*, Wien. * 126.
 926. Vorrichtung zur Abhaltung von Schwemmseln von Schleusen-einströmöffnungen. *Anton Brandstetter*, Dejte (Ungarn). 161.
 38.974. Pilotenschlagwerk. *Franz Papouschek*, Leoben. * 353.
 40.299. Uferverkleidung. *Leopold Edelsbrunner*, Graz. * 651.
 603. Eiserne Bohle in Hängeblechform für Spundwände. *Friedrich W. Lang*, Hamburg. * 699.
 41.295. Verfahren zur Befestigung von beweglichen Bodenschichten. Schwimmsand u. dgl. *August Wolfsholz*, Wilmersdorf bei Berlin. * 790.

Klasse 85. Wasserleitung, Kanalisation.

- 37.581. Verfahren zum Reinigen von Abwässern. *N. Rella & Neffe* und *Karl Leopold Bregha*, Wien. 146.

- 37.830. Verfahren zur Verhinderung des Ansatzes von festem Kesselstein. *Ferdinand Abraham*, Berlin. 161.

- 38.326. Wasserhochbehälter mit Reiniger. *Wilhelm Jakob Nuß*, Köln-Lindenthal. * 246.

968. Verfahren zur Reinigung von Flüssigkeiten, insbesondere Trinkwasser, mittels Elektrolyse. *John T. Harris*, New York. 353.

- 39.303. Verfahren zur Reinigung der Abwässer der Natron-Zellulosefabriken. *Dr. Rudolf Woy*, Breslau. 415.

560. Klärbehälter für Abwässer und Fäkalien. *Karl Weihmann*, Dresden. * 455.

- 40.106. Wasserreinigungsverfahren. *John Fred. Wixford*, St. Louis, V. St. A. 614.

- 41.344. Filterkorb mit überdachten Wanddurchbrechungen für Rohrbrennen. *August Garde*, Grünberg (Schlesien). * 790.

Klasse 88. Wind- und Wasserkraftmaschinen.

- 37.326. Drehbare Leitschaufel mit offenliegendem Lenker für Francis-turbinen. *J. M. Voith*, Heidenheim. * 65.

- 39.124. Zapfenlagerung drehbarer Leitschaufeln von Turbinen oder Kreiselpumpen. *Alfred Musil*, Brünn. * 390.

500. Finksche Regelungsschaufel. *Leobersdorfer Maschinenfabriks-A.-G.*, Leobersdorf. * 415.

501. Regelbare Schwenkdüse für Freistrahlturbinen. *Aloys Zodel*, Zürich. * 455.

IV. Literaturblatt.

Bücherschau.

(Der Name des Rezensenten erscheint in Klammern beige setzt.)

- Abendroth* Alfred. Der Landmesser im Städtebau. 2. Aufl. (Vz. P o l l a c k.) 442.
Alliévi Lorenzo. Allgemeine Theorie über die veränderliche Bewegung des Wassers in Leitungen. I. Teil: Rohrleitungen. Von Lorenzo Alliévi. Deutsche erläuterte Ausgabe bearbeitet von Robert Dubs und V. Bataillard. II. Teil: Stollen und Wasserschloß. Von Robert Dubs. (Blümel.) 379.
Andrée W. Ludwig. Die Statik des Kranbaues. 540.
Anweisung zur Herstellung und Unterhaltung von Zentralheizungs- und Lüftungsanlagen. (Beranek.) 199.
Arrhenius Svante. Theorien der Chemie. 2. Aufl. 426.
Artarias Eisenbahnkarte von Österreich-Ungarn. 10. Aufl. 248.
Aufhäuser Dr. Vorlesungen über Brennstoffkunde. I. Teil. 747.
Bach Dr. C. v. Mitteilungen über die Druckelastizität und Druckfestigkeit von Betonkörpern mit verschiedenem Wasserzusatz. III. Teil. (A d u t t t.) 30.
Barth Friedrich. Die zweckmäßigste Betriebskraft. 2. Aufl. (J. M i c h a l e k.) 580.
Bauer und *Lasche*. Schiffsturbinen. (L. Roesler.) 663.
Bauschlicher August. Die Kugellagerungen. 13.
Beiträge zur Geschichte der Technik und Industrie. I. Bd. (Hönigsberg.) 734.
Bellom M. L'enseignement économique et social dans les écoles techniques à l'Etranger et en France avec un plan de réforme. (Max Ried.) 427.
 — — — La mission sociale des élèves des écoles techniques à l'étranger et en France. (Max Ried.) 97.
Bentinger E. Die Preisberechnung der Bauarbeiten sowie Arbeitsleistungen und Materialbedarf. (Blodnig.) 540.
Bericht über den VIII. Internationalen Architekten-Kongreß Wien 1908. (M. Fabiani.) 199.
Bernhard Louis. Die Verwaltung von Elektrizitätswerken (besonders in Österreich). (Hajek.) 46.
Bestimmungen über die bei Hochbauten anzunehmenden Belastungen und die Beanspruchungen der Baustoffe vom 31. Jänner 1910. (Ludwig Fischer.) 639.
Beton-Taschenbuch für 1910. 248.
Björnstad Ejnar. Die Berechnung von Steifrahmen nebst anderen statisch unbestimmten Systemen. 111.
Blauhorn Dr. Josef. Das Recht der Rohölgewinnung in Österreich. I. Bd. 353.
Bohnert Dr. F. Elementare Stereotomie. 2. Aufl. 676.
Borel Emil. Die Elemente der Mathematik. 231.
Brauer Ernst A. Grundriß der Turbinentheorie. 2. Aufl. 699.
Braun Dr. Ernst. Druckschwankungen in Rohrleitungen mit Berücksichtigung der Elastizität der Flüssigkeit und des Rohrmaterials. 404.
Bruck Dr. Robert. Denkmalpflege im Königreiche Sachsen. 760.
Bücher der Naturwissenschaft. I. Bd.: Grundriß der Naturphilosophie. Von Wilhelm Ostwald. (J. Fleischmann.) 15.
 — — — II. und III. Bd.: Geschichte der Naturwissenschaften. Von Siegmund Günther. I. und II. Teil. (J. Fleischmann.) 31.
Butz Dr. Gerold. Das eigene Heim und sein Garten. 353.
Canter O. Die Haus- und Hoteltelographie und -Telephonie. 3. Aufl. (W. Krejza.) 686.

- Chodounsky* Franz. Die Bierbrauerei. (Spalek.) 791.

- Conz* G. Die wichtigsten Gesetze der Perspektive in ihrer Anwendung auf das Zeichnen nach der Natur. 2. Aufl. 616.

- Cordemoy* De. Exploitation des ports maritimes. (Arndt.) 111.

- Cordier* F. Chaudières et Condenseurs. 602.

- Curti* Dr. Artur. Das Recht der Marken, Erfindungen, Muster und Modelle in der Schweiz. 426.

- Darbyshire* H. Die Schleifmaschine in der Metallbearbeitung. (J. Fleischmann.) 343.

- Daub* Hermann. Hochbaukunde. I. und IV. Teil. 2. Aufl. (Dr. Paul.) 615.

- Dette* W. Analytische Geometrie der Kegelschnitte. 231.

- Drobny* Franz. Neuere Baubestrebungen und Architekturströmungen in Wien. (Karl Mayröder.) 344.

- Dubbel* Heinrich. Großgasmaschinen. Ihre Theorie, Wirkungsweise und Bauart. 711.

- Dubislav* E. Neuere Wasserkraftanlagen in Norwegen. (Ign. Pollak.) 162.

- Duschnitz* Bertal. Bogenlampen-Taschenbuch. 2. Aufl. (W. Krejza.) 724.

- Dziobek* Dr. Otto. Vorlesungen über Differential- und Integralrechnung. 640.

- Edelstein* Siegmund. Die Fachbildegetriebe am mechanischen Webstuhl. (H. Steyrer.) 65.

- Egerer* Dr. Heinz. Neue Methoden der Berechnung ebener und räumlicher Fachwerke. (Dr. J. Schreier.) 778.

- Emperger* Dr. Fritz Edl. v. Handbuch für Eisenbetonbau. IV. Bd. (Naehr.) 366.

- Eisenbahntechnik* der Gegenwart. Die —. I. Bd., I. Abschnitt, II. Teil, 1. Hälfte. 2. Aufl. 735.

- — — IV. Bd. (Dr. Steiner.) 652.

- Elsner* G. Feuerschutz für Fabriken. 761.

- M. Chr. und Hugo Kriegeskotte. Technisches Wörterbuch für Werkzeugmaschinen und Maschinenwerkzeuge in deutsch-französisch-englisch-italienisch und spanisch. 687.

- Engel* M. v. Österreich-Ungarns Holzhandel und Holzexport. 762.

- Esselborn*. Lehrbuch des Hochbaues. 591.

- Eyth* Max. Hinter Pflug und Schraubstock. 319.

- Feldegg* Ferdinand v. Die Platz- und Straßenanlage von Salzburg. (Karl Mayröder.) 344.

- Feldhaus* F. M. Ruhmesblätter der Technik. (Kraft.) 663.

- Fermum* G. Die Legierungen, ihre Herstellung und Verwendung für gewerbliche Zwecke. 580.

- Feyrer* Alois v. Die Wiener Stadtbahn als Schnellbahn, ihr Ausbau und ihre Rentabilität. 342.

- Forchheimer* Dr. Philipp. Die Berechnung ebener und gekrümmter Behälterböden. 2. Aufl. (Dr. J. Schreier.) 455.

- Fortschritte*. Die — des deutschen Schiffbaues unter besonderer Berücksichtigung der Entwicklung der Flotte des Norddeutschen Lloyd. (L. Roesler.) 354.

- Findeisen* F. Praktische Anleitung zur Herstellung einfacher Gebäude-Blitzableiter. (Br. Böhm-Raffay.) 332.

- Flamant* A. Hydraulique. 3. Aufl. (Ign. Pollak.) 278.

- Flur* F. Im eigenen Haus nicht teurer als in einer Mietswohnung. 16.

- Föppl* Dr. Aug. Vorlesungen über technische Mechanik. III. Bd. 4. Aufl. VI. Bd. 343.

- Freundlich* H. Kapillarchemie. (Dr. E. Abel.) 331.

- Freytag* G. Verkehrskarte von Österreich-Ungarn. 248.

- Fuchs Otto. Theoretische und kinematographische Untersuchung von Dampfhämmern mit selbsttätiger Schiebersteuerung. (Deinlein.) 215.
- Gaisberg S. Freih. v. Herstellung und Instandhaltung elektrischer Licht- und Kraftanlagen. (Hajek.) 540.
- Gaksch Karl. Trigonometrische Längenbestimmung geodätischer Grundlinien. (V. Pollack.) 778.
- Gans Dr. Richard. Einführung in die Vektorenanalyse mit Anwendungen auf die mathematische Physik. 2. Aufl. 343.
- Gehler W. Die Ermittlung der Nebenspannungen eiserner Fachwerkbrücken und das praktische Rechnungsverfahren nach Mohr. 676.
- Gerhard Wm. Paul. Sanitation and Sanitary Engineering. 2. Aufl. 415.
- Germer Hermann. Mauerwerksuntersuchungen. (Dr. Renzeder.) 747.
- — Mörteluntersuchungen. (Dr. Renzeder.) 416.
- Geusen L. Die Eisenkonstruktionen. 98.
- Glockemeier G. Buchführung und Bilanzen. 200.
- Goldschmidt Dr. Rudolf. Die normalen Eigenschaften elektrischer Maschinen. (W. Krejza.) 404.
- Gottl-Ottlilienfeld Dr. Friedrich v. Der wirtschaftliche Charakter der technischen Arbeit. (Kraft.) 746.
- Gramberg Dr. A. Technische Messungen bei Maschinenuntersuchungen und im Betriebe. 2. Aufl. (J. Michalek.) 761.
- Grimshaw Dr. Robert. Besondere Verfahren im Maschinenbau. 2. Aufl. (J. Fleischmann.) 580.
- Gruhl G. Das rechnerische Austragen von Werksteinen. (P. P. Brang.) 426.
- Haase Wilhelm. Hartzerkleinerung. (Blodnig.) 379.
- Haeder Herm. Die Dampfkessel. 5. Aufl. 392.
- Haenig A. Der Graphit. 66.
- — Der Schmirgel und seine Industrie. (J. Fleischmann.) 343.
- Hafner Phil. Stromverteilungssysteme und Berechnung elektrischer Leitungen. (Hajek.) 580.
- Halle Dr. Ernst v. Die Weltwirtschaft. 1908. III. Teil. 146.
- Halver Paul. Die Kalkulation im Maschinenbau. (J. Fleischmann.) 15.
- Hamburger Kontorhaus. Das —. (Alfred Morgenstern.) 82.
- Hammer Dr. E. Meß- und Rechenübungen zur Praktischen Geometrie. 4. Aufl. (Vz. Pollack.) 427.
- Hampel Dr. W. Tafel zur Berechnung von Trockenanlagen. (J. Michalek.) 791.
- Handbuch der Architektur. IV. Teil. 3. Halbband, Heft 2. 3. Aufl. (Peter Paul Brang.) 278.
- — IV. Teil, 10. Halbband. Die Gartenarchitektur. Von André Lambert und Eduard Stahl. 2. Aufl. 392.
- — Ingenieurwissenschaften. III. Teil. Der Wasserbau. 4. Aufl. VII. Bd. 2. Lfg. (V. Pollack.) 126.
- — V. Teil. VII. Bd. 2. Aufl. (Dr. Steiner.) 368.
- Hanel R. „Compass“ 1911. 761.
- Hanffstengel Georg v. Die Förderung von Massengütern. II. Bd. 13.
- Hartner-Dolezal. Hand- und Lehrbuch der niederen Geodäsie. 10. Aufl. (Dr. Paul.) 215.
- Haschke Johann. Die Blechabwicklungen. (Deinlein.) 215.
- Heepke Wilhelm. Die Warmwasserbereitungs- und Versorgungsanlagen. (Beranek.) 747.
- Herner Heinrich. Entwurf und Einrichtung von Handelsschiffen. (L. Roesler.) 199.
- Heß Dr. Ludwig. Baumechanik für Hoch- und Tiefbautechniker. 2. Aufl. 735.
- Hickmann L. Geographisch-statistischer Taschenatlas. 3. Aufl. 616.
- Hilgers E. Bauunterhaltung in Haus und Hof. 8. Aufl. (Beranek.) 146.
- Hillebrand Eberhard. Evangelische Kirchen und Pfarrhäuser. (A. Kirstein.) 146.
- Hoch Julius. Leitfaden der Projektionslehre einschließlich der Elemente der Perspektive und schiefen Projektion. 3. Aufl. 640.
- Holmboe Karl Fred. Die Heißdampf-Schiffsmaschine. (L. Roesler.) 792.
- Holtmeyer Dr. A. Beamtenwohnhäuser im Eisenbahn-Direktionsbezirk Kassel. Heft 1. 379.
- — — Entwürfe zu Kleinwohnungen. 379.
- Hort Dr. H. Der Entropiesatz oder der zweite Hauptsatz der mechanischen Wärmetheorie. (J. Michalek.) 602.
- — Wilhelm. Technische Schwingungslehre. (Deinlein.) 378.
- Ignatowsky Dr. W. v. Die Vektorenanalyse und ihre Anwendung in der theoretischen Physik. I. Teil. 279.
- — — Die Vektorenanalyse und ihre Anwendung in der theoretischen Physik. II. Teil. 628.
- Ihering Albrecht v. Die Mechanik der festen, flüssigen und gasförmigen Körper. 687.
- Illustrierte technische Wörterbücher in sechs Sprachen. VI. Bd. (Dr. Sanzin.) 791.
- Jänecke Dr. Ernst. Summary of Alloys. 146.
- — — Kurze Übersicht über sämtliche Legierungen. 792.
- Jahnke Dr. Eugen und Fritz Emde. Funktionentafeln mit Formeln und Kurven. 231.
- Jahrbuch der schiffbautechnischen Gesellschaft. XI. Bd. (Schromm.) 403.
- für die Gewässerkunde Norddeutschlands 1906—1907. 628.
- Jellinek Dr. S. Atlas der Elektropathologie. (Jehle.) 65.
- Johnson J. C. A Brief History of cements. (Dr. Renzeder.) 353.
- Jouguet E. Théorie des moteurs thermiques. 723.
- Jüptner Hanns v. Lehrbuch der chemischen Technologie der Energien. II. und III. Bd. 527.
- Jung Ph. L. Die Feuerwachen, deren Bau und Einrichtung. 761.
- Kapff Dr. v. Über Wolle, Baumwolle, Leinen, natürliche und künstliche Seide. (Dr. Erban.) 380.
- Kautny Theo. Handbuch der autogenen Schweißung. (J. Fleischmann.) 343.
- Kelling Johannes. Bestimmung der Durchmesser für unbedeckte Rohrleitungen der Niederdruck-Dampfheizungen. 2. Aufl. (Beranek.) 443.
- Keppeler Dr. Gustav. Keramisches Jahrbuch. 2. Jahrgang. Ausgabe 1910. 602.
- Keramisches Jahrbuch. Ausgabe 1909. (Blodnig.) 699.
- Klingenberg Dr. G. Elektromechanische Konstruktionselemente. 5. Lfg. (Dittes.) 163.
- Klinger H. J. Die Wohnungswarmwasserheizung (Etagenheizung). (Beranek.) 456.
- — Kalender für Heizungs-, Lüftungs- und Badetechniker für 1910. 248.
- Knapp Walter. Statik der Hochbaukonstruktionen. 723.
- Knöll K. Die Bauführung. 616.
- Kohlrausch Friedrich. Lehrbuch der praktischen Physik. 11. Aufl. 343.
- Kommerell Dr. V. und Dr. K. —. Allgemeine Theorie der Raumkurven und Flächen. I. Bd. 2. Aufl. 343.
- Kosztoldnyi Gyula. Architektonische Skizzen und Studien. 792.
- Kraft Max v. Güterherstellung und Ingenieur in der Volkswirtschaft, in deren Lehre und Politik. (Röttinger.) 199.
- Krause. Galvanotechnik (Galvanostegie und Galvanoplastik). (Dr. H. Paweck.) 163.
- Rudolf. Anlasser und Regler für elektrische Motoren und Generatoren. (W. Krejza.) 711.
- Kümmel Dr. G. Photochemie. (Dr. H. Paweck.) 278.
- Kunz F. C. Report on the Blackwells Island Bridge. 46.
- Lange Willy. Gartengestaltung der Neuzeit. 2. Aufl. 83.
- Lauenstein R. Die Mechanik. 8. Aufl. 295.
- Lederer Dr. Artur. Analytische Ermittlung und Anwendung von Einflußlinien einiger im Eisenbetonbau häufig vorkommender statisch unbestimmter Träger. (Dr. J. Schreier.) 65.
- Leiner Dr. Franz. Der Gehäugebau. (Ign. Pollack.) 127.
- Lewin Karl M. Die Inventarisierung von Industrie- und Gewerbebetrieben. (Kunze.) 734.
- Lieckfeld G. Die Sauggasanlagen, ihre Entwicklung, Bauart, Wartung und Prüfung. (v. Kutschera.) 83.
- Link E. Die Bestimmung der Querschnitte von Staumauern und Wehren aus dreieckigen Grundformen. (Ign. Pollack.) 402.
- Löscher F. Vergrößern und Kopieren auf Bromsilberpapier. 3. Aufl. 179.
- Lomnitz Heinrich. Die systematische Bearbeitung der Veröffentlichungen von Aktiengesellschaften. 444.
- Lorenz Dr. Hans. Lehrbuch der technischen Physik. III. Bd. 640.
- — — und Dr. C. Heinel. Neuere Kühlmaschinen, ihre Konstruktion, Wirkungsweise und industrielle Verwendung. 4. Aufl. 320.
- Lorentz H. A. The Theory of Electrons and its applications to the phenomena of light and radiant heat. (F. Hasenöhr.) 354.
- Lueger Otto. Lexikon der gesamten Technik und ihrer Hilfswissenschaften. 2. Aufl. 615.
- Maar Otto. Das Trocknen und die Trockner. 791.
- Marie Georges. Oscillations de lacet des véhicules de chemins de fer. (Dr. Steiner.) 676.
- — — Théorie des Déraillements. Profil des Bandages. (Dr. Steiner.) 675.
- Marnitz L. v. Russische Grammatik auf wissenschaftlicher Grundlage für praktische Zwecke. 3. Aufl. (W. Witt.) 723.
- Mayer Dr. F. Die Wärmetechnik des Siemens-Martinofens. 580.
- Mehrtens. Vorlesungen über Ingenieurwissenschaften. I. Teil, II. Bd. 2. Aufl. 664.
- Mettler Hans. Automatisch stabiler Aeroplan, konstruiert nach den Resultaten vergleichender Studien über Auftrieb, Fahrtwiderstand, Geschwindigkeit und Energiebedarf der Luftfahrzeuge. (Dr. Artur Boltzmann.) 216.
- Meyer Dr. F. W. Die Berechnung elektrischer Anlagen auf wirtschaftlichen Grundlagen. (Hajek.) 602.
- Mez Dr. Karl und Dr. K. Rummel. Haftpflicht bei Hausschwamm- und Trockenfäule. 779.
- Michaëlis Dr. sen. Der Erhärtungsprozeß der kalkhaltigen hydraulischen Bindemittel. (Dr. Renzeder.) 278.
- Müller Wilhelm. Die Vermessungskunde. (Vz. Pollack.) 391.
- Mitteilungen der Prüfungsanstalt für Heizungs- und Lüftungseinrichtungen der kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Heft 1. (Beranek.) 761.
- Möller Dr. Johannes. Nautik. (L. Roesler.) 354.
- Monte Alfredo. Le case nelle regioni sismiche e la scienza delle costruzioni. (Ceipek.) 231.
- Moye Dr. Albert. Die Gewinnung und Verwendung des Gipses. (Blodnig.) 379.
- Muckle Friedrich. Die Geschichte der sozialistischen Ideen im XIX. Jahrhundert. (Beranek.) 294.

- Müller Rudolf. Städtische Wohlfahrtseinrichtungen. (Beraneck.) 444.
 Münchner Bürgerliche Baukunst der Gegenwart. VIII. Bd. 83.
 — — — XII. Bd. 83.
 Naumann Fr. Sonnenfahrten. (Beraneck.) 200.
 Neurath Dr. Otto. Antike Wirtschaftsgeschichte. (Beraneck.) 378.
 Nietzsche H. Zahlentafeln zur sofortigen Ermittlung der Dimensionen oder der Kosten von Platten, Balken und Plattenbalken in Eisenbeton. (Aduitt.) 15.
 Nivet A. Méthode de calcul du béton armé avec barèmes pour en déterminer les dimensions. (Dr. J. Schreier.) 591.
 Nußbaum H. Chr. Die Hygiene des Wohnungswesens. (Gaertner.) 747.
 Oechelhausen Adolf v. Die Kunstdenkmäler des Großherzogtums Baden. VIII. Bd. Erste Abteilung. 591.
 Österreichischer Wasserkraftkataster. Der —. F. I Index und Blatt I bis 22. (Dr. W. Conrad.) 526.
 Österreichisches Montan-Handbuch für das Jahr 1910. (Halkowich.) 761.
 Oettingen Dr. Artur v. Die Schule der Physik. 687.
 Ohmann Friedrich. Architektur der Barockzeit usw. 2. Serie. 1. Lief. (A. Kirstein.) 277.
 Olbrich Josef M. Das Warenhaus Tietz in Düsseldorf. (A. Kirstein.) 96.
 Ostertag P. Die Entropietafel für Luft und ihre Verwendung zur Berechnung der Kolben- und Turbokompressoren. 699.
 Ostwald Wilhelm. Der Werdegang einer Wissenschaft. (Richard Přibram.) 294.
 — — — Die Forderung des Tages. (Přibram.) 614.
 — — — Energetische Grundlagen der Kulturwissenschaft. (Richard Přibram.) 277.
 — — — Prinzipien der Chemie. 319.
 Pantzer Richard und Richard Galke. Leitfaden für den Ziegeleimaschinen-Betrieb. (Kunze.) 663.
 Passow R. Die Bilanzen der privaten Unternehmungen. (Blodnig.) 628.
 Paul Dr. Martin. Technischer Führer durch Wien. (H. Daub.) 246.
 Perry Dr. John. Die Dampfmaschine (einschließlich der Dampfturbine) und Gas- und Ölmaschinen. 342.
 — — — Höhere Analysis für Ingenieure. 2. Aufl. 640.
 Pflugk-Hartung Dr. J. v. Weltgeschichte. I. Bd. (Dr. Paul.) 603.
 — — — Weltgeschichte. II. Bd. (Dr. Paul.) 14.
 Pohle L. Die Entwicklung des deutschen Wirtschaftslebens im XIX. Jahrhundert. 2. Aufl. 444.
 Pohlhausen A. Die Dampfmaschinen. I. Bd. 13.
 Poincaré L. Die Elektrizität. (W. Krejza.) 392.
 Pokorny Wilhelm. Schlagwetter-, Kohlenstaub- und Sprengstoffversuchsanlagen in Deutschland und Belgien. 392.
 Prausnitz Dr. W. Atlas und Lehrbuch der Hygiene mit besonderer Berücksichtigung der Städtehygiene. 528.
 Prochaska Edl. v. Mühlkampff Alois. Aufgaben aus der höheren Mathematik und Mechanik samt Auflösungen. III. Aufl. 319.
 Puyo C. Der Ölfarben-Kopierprozeß nach Rawlins. 179.
 Rambushek Otto. Automobilgaragen. 14.
 Raunig Dr. A. S. Gleichgewicht zwischen Landwirtschaft und Industrie. 687.
 Reger Dr. F. Tachymetertafeln als Ergänzungen der Jordanschen Hilfstafeln für Tachymetrie. (Vz. Pollack.) 686.
 Reiniger Gustav. Schiffsmaschinenreparaturen. (L. Roesler.) 199.
 Reishauer H. Die Alpen. 16.
 Reye Dr. Theodor. Die Geometrie der Lage. 295.
 Richarz F. Anfangsgründe der Maxwell'schen Theorie. (F. Hasenöhr.) 353.
 Ritter Dr. Max. Beiträge zur Theorie und Berechnung der vollwandigen Bogenträger ohne Scheitelgelenk, insbesondere der Brückengewölbe und der im Eisenbetonbau üblichen biegungsfesten Rahmen. 15.
 Ruppert Friedrich. Aufgaben und Fortschritte des deutschen Werkzeugmaschinenbaues. (Kick.) 331.
 Safir B. Beschaffenheit, zweckmäßige Mischungsverhältnisse und Ausbeute hydraulischer Baustoffe. (Dr. Renzeder.) 111.
 Schaller Dr. Ludwig. Die Belastung der Baukonstruktionen durch Schnee. 15.
 Schenkel M. Elektrotechnik. 8. Aufl. (W. Krejza.) 615.
 Schiff Emil. Die Wertverminderung an Betriebsanlagen. 146.
 Schiffner C. Radioaktive Wässer in Sachsen. I. Teil. (Dr. H. Paweck.) 295.
 Schindler Karl. Die im Eisenhochbau gebräuchlichsten Konstruktionen schmiedeeiserner Säulen. (Dr. J. Schreier.) 110.
 Schlomann Alfred. Illustrierte technische Wörterbücher in sechs Sprachen. V. Bd. (Dr. Steiner.) 686.
 — — — und Paul Stülpnagel. Hebemaschinen und Transportvorrichtungen. VII. Bd. der Illustrierten technischen Wörterbücher. (Kunze.) 664.
 Schmidt Dr. Karl. Die Berechnung der Luftpumpen für Oberflächenkondensationen unter besonderer Berücksichtigung der Turbinenkondensationen. (Deinlein.) 319.
 — Franz. Die Absteckungen im städtischen Tiefbauwesen. (Vz. Pollack.) 651.
 Schön Fritz. Die Schule des Werkzeugmachers und das Härten des Stahles. 2. Aufl. (Kick.) 580.
 Schönhöfer Dr. Robert. Ein neues System der elektrischen Fernphotographie und die aus demselben sich ergebenden Aussichten der Übertragung lebender Bilder auf elektrischem Wege. 200.
 Schramm B. Taschenbuch für Heizungsmonteur. 4. Aufl. 616.
 Schubert Dr. Hermann. Elementare Arithmetik und Algebra. 2. Aufl. 687.
 Schulbauten in Berndorf 1909. (Beraneck.) 330.
 Schur Dr. Friedrich. Grundlagen der Geometrie. 247.
 Schwab C. Moderne Bahnhofbauten und ihre Wohlfahrtseinrichtungen, dargestellt an dem Bahnhofsneubau Plochingen a. N. (Dr. Steiner.) 640.
 Schwaiger Dr. A. Das Regulierproblem in der Elektrotechnik. (W. Krejza.) 711.
 Schwanecke Hans Karl. Die Ventilatoren und Exhaustoren mit besonderer Berücksichtigung der Schleuderräder (Deinlein.) 294.
 Schwarz Tjard. Die Entwicklung des Kriegsschiffbaues vom Altertum bis zur Neuzeit. I. Teil. (L. Roesler.) 368.
 Setz Max. Die Grundzüge des modernen Krankenhausbaues. (Beraneck.) 391.
 Spörl H. Die Photographie in der Technik. (Vz. Pollack.) 178.
 Stein Alfred. Die Lehre von der Energie. 231.
 Steinermayr A. Multiplikationstafeln. 616.
 Stöckl Karl und Wilhelm Hauser. Hilfstabellen für die Berechnung eiserner Träger mit besonderer Rücksichtnahme auf Eisenbahn- und Straßenbrücken nebst Anhang, enthaltend die amtlichen Vorschriften für die Belastung und Berechnung von Eisenbahn- und Straßenbrücken in Österreich, Ungarn, Preußen und Bayern. 3. Aufl. 97.
 Strudel M. Der Brückenbau. I. Teil. 1. Heft. 676.
 Symons Brenton. Genesis of metallic ores and of the rocks which enclose them. (Rainer.) 404.
 Sympher Dr., Tiele und Block. Untersuchungen über den Schiffahrtsbetrieb auf dem Rhein-Weser-Kanal. 443.
 Thomälen Dr. Adolf. Kurzes Lehrbuch der Elektrotechnik. 4. Aufl. (W. Krejza.) 592.
 Tilly H. Die Zentralheizungsanlagen. (Beraneck.) 426.
 Timerding H. E. Die Theorie der Kräftepläne. 664.
 Titscher F. Die Baukunde. 779.
 Tolkmitt G. Einleitung, Ausführung und Unterhaltung von Hochbauten. (Beraneck.) 216.
 Tolle Max. Die Regelung der Kraftmaschinen. 2. Aufl. 308.
 Tonindustrie-Kalender für 1910. 248.
 Trantz Paul. Arithmetik und Algebra zum Selbstunterricht. I. Teil. 2. Aufl. 640.
 Turbinenversuchsanstalten. Die — und die Wasserkraftzentralen mit hydraulischer Akkumulierungsanlage der Firma J. M. Voith in Heidenheim a. d. Brenz. 200.
 Vater Richard. Dampf und Dampfmaschine. 2. Aufl. 320.
 — — — Die neueren Wärmekraftmaschinen (Gasmaschinen.) 3. Aufl. (J. Michalek.) 342.
 Vetterlein Dr. Ernst. Die Baukunst des Schulhauses. (Beraneck.) 331.
 Viollet-Le-Duc. Wie man ein Haus baut. Deutsch von Walter Körneck. (Beraneck.) 82.
 Vorschriften für das Entwerfen der Brücken mit eisernem Überbau auf Schutzgebietsbahnen. 98.
 — für die Untersuchung und Instandhaltung der Gleisanlagen, elektrischer Streckenausrüstung und Fahrbetriebsmittel elektrischer Bahnen, bzw. Bahnunternehmungen. 761.
 Waldau Friedrich. Freistehende Schornsteine. (Dr. J. Schreier.) 664.
 Walter E. Der entleuchtete Heizbrenner für Gase und flüssige Brennstoffe. (Beraneck.) 456.
 Wawrzyniak Otto. Handbuch des Materialprüfungswesens für Maschinen- und Bauingenieure. 111.
 Weber Anton. Über einen Zubau zum Schlosse Sallegg in Kaltern bei Bozen. 579.
 — Dr. A. Die Großstadt und ihre sozialen Probleme. (Gaertner.) 747.
 Weder R. Der Tiefbau in Städten und Ortschaften. 111.
 Weigel R. Handbuch der Starkstromtechnik. II. Band. (Dittes.) 163.
 Weiler W. Der praktische Elektriker. (Hajek.) 46.
 Weiske Dr. Paul. Profilbuch für Eisenbetonträger. (Blodnig.) 699.
 Weißbach Karl und Dr. Walter Makowsky. Das Arbeiterwohnhaus. (P. P. Brang.) 426.
 Weitbrecht Wilhelm. Lehrbuch der Vermessungskunde. I. Teil. (Vz. Pollack.) 415.
 Wellisch Siegmund. Theorie und Praxis der Ausgleichsrechnung. I. Bd. 308.
 Wenusch J. Ritter v. Der Donau-Oder-Kanal. (Anton Dachler.) 65.
 Werkmeister P. Vermessungskunde. (Vz. Pollack.) 638.
 Wernicke Karl. Die Isoliermittel der Elektrotechnik. (Hajek.) 46.
 West Thomas D. Amerikanische Gießereipraxis. (Eugen Munk.) 791.
 Weyrauch Dr. R. Hydraulisches Rechnen. (Ign. Pollack.) 97.
 Wieleitner Dr. Heinrich. Spezielle ebene Kurven. (Dr. Max Pernst.) 391.
 Wiener Stadtbahn. Die — seit ihrem Bestande 1898—1908. 31.
 Witt Gustav Adolf. Die heiztechnischen Einrichtungen der Käserei und ihre Nebengeräte. (Meter.) 761.
 Wittenbauer Ferdinand. Aufgaben aus der technischen Mechanik. II. Bd. (Deinlein.) 353.

Wittig P. Die Weltstädte und der elektrische Schnellverkehr. (L ü b l.) 790.
 Wörterbuch. Illustriertes — der modernen Maschinenwerkstatt. 2. Aufl. 664.
 Woodworth Joseph. Die Herstellung von Werkzeugen und die Massenfabrication nach amerikanischem System. (J. F l e i s c h m a n n.) 603.

Zimmermann Dr. H. Die Knickfestigkeit des geraden Stabes mit mehreren Feldern. (Dr. J. Schreier.) 161.
 — — Karl. Der Dreigelenkbogen aus Stein, Beton oder Eisenbeton. 83.
 Zipp Hermann. Der Schutz der Hochspannungsanlagen gegen Blitz und Überspannungen. (W. K r e j z a.) 579.

V. Tafel-Verzeichnis.

Tafel I.	Das Hotel Riviera in Parenzo. Von F. Freih. v. Krauß und J. Tölk	Nr.	Tafel IX.		Nr.
„ II.	P ü r z l: Das Seehospiz San Pelagio bei Rovigno . .	2	„ X.	Dittes: Die elektrische Lokalbahn Trient-Malè . .	5
„ III.			„ XI.		
„ IV.			„ XII.	K o b e s: Die Durchschlagsgeschwindigkeit bei den	35
„ V.			„ XIII.		
„ VI.	Dittes: Die elektrische Lokalbahn Trient—Malè . .	4	„ XIV.	W a l t e r: Bau der Donaubrücke für das zweite Gleis	45
„ VII.					
„ VIII.				der Nordwestbahn in Wien	